BD-ES7000

„Blu-ray“ diskų grotuvas

Vartotojo instrukcija

Įsivaizduokite galimybes

Dėkojame, kad įsigijote šį SAMSUNG gaminį.
Norėdami sulaukti daugiau aptarnavimo
paslaugų, užregistruokite jį svetainėje
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Įspėjimas

NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ, NENUIMKITE DANGTELIO (AR GALINĖS DALIES). VIDUJE NĖRA JOKIŲ NAUDOJIMUI TINKAMŲ DALIŲ. PATIKĖKITE PRIETAISO REMONTĄ KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
Šis simbolis įspėja apie įrenginio viduje esančią „pavojingą įtampą", kuri gali sukelti elektros šoką ar sužeisti.	**DĖMESIO:** NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ, NENUIMKITE DANGTELIO (AR GALINĖS DALIES). VIDUJE NĖRA JOKIŲ NAUDOJIMUI TINKAMŲ DALIŲ. PATIKĖKITE PRIETAISO REMONTĄ KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.	Šis simbolis nurodo svarbią informaciją apie įrenginio naudojimą.

Nemontuokite šios įrangos uždaroje erdvėje – knygų lentynoje ar panašioje vietoje.

DĖMESIO

- Norėdami išvengti gaisro ar elektros smūgio pavojaus, saugokite šį įrenginį nuo lietaus ar drėgmės.

ĮSPĖJIMAS

- „BD-RAY" DISKŲ GROTUVE NAUDOJAMAS NEMATOMAS LAZERIO SPINDULYS, KURIS GALI BŪTI PAVOJINGAS TIESIOGINIO POVEIKIO ATVEJU.
  NAUDOKITE „BD-RAY" DISKŲ GROTUVĄ TIK PAGAL INSTRUKCIJAS.

ĮSPĖJIMAS

ŠIAME GAMINYJE NAUDOJAMAS LAZERIS. ŠIOJE INSTRUKCIJOJE NEPAMINĖTI NUSTATYMAI AR TAISYMO BŪDAI BEI PROCEDŪROS GALI SUKELTI PAVOJINGĄ LAZERIO SPINDULIAVIMĄ. NEATIDARINĖKITE DANGČIO IR PATYS NEREMONTUOKITE. PATIKĖKITE PRIETAISO REMONTĄ KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.
Šis įrenginys atitinka CE reikalavimus, kai šio gaminio prijungimui prie kitos įrangos naudojami ekranuoti laidai ir jungtys. Norėdami išvengti elektromagnetinės sąveikos su kitais elektros prietaisais (pavyzdžiui, radijo imtuvais ir televizoriais), sujungimui naudokite ekranuotus laidus ir jungtis.

SVARBI INFORMACIJA

Maitinimo laidai šiame įrenginyje turi išlietą kištuką, kuriame yra saugiklis. Saugiklio reikšmė nurodyta ant kištuko galvutės. Jeigu reikia saugiklį pakeisti, turi būti naudojamas atitinkamos galios BS1362 saugiklis. Niekada nenaudokite kištuko be saugiklio dangtelio, jeigu šis dangtelis yra nuimamas. Jeigu reikalingas pakeisto saugiklio dangtelis, jis turi būti tokios pat spalvos, kaip ir vidinė kištuko pusė.
Keičiamų dangtelių galite įsigyti iš savo prekybos agento. Jeigu įmontuotas kištukas nėra tinkamas jūsų namų elektros lizdams, arba jei laidas per trumpas, kad pasiektų elektros lizdą, turėtumėte įsigyti tinkamą, saugumo reikalavimus atitinkantį prailgintuvą ar pasikonsultuoti su pardavėju.
Tačiau, jeigu nėra kitos išeities ir tenka nupjauti kištuką, tuomet pašalinkite saugiklį bei saugiai utilizuokite kištuką. Nejunkite kištuko į maitinimo tinklą, nes yra elektros smūgio nuo atviro lankstaus laido galimybė. Norint atjungti gaminį nuo maitinimo tinklo, reikia ištraukti kištuką iš elektros lizdo, todėl maitinimo lizdo kištukas visada turi būti pasiekiamas.
Šis gaminys yra licencijuotas atitinkamų trečiųjų šalių intelektualinės nuosavybės teisių.

1 KLASĖS LAZERIO GAMINYS

Šis kompaktinių diskų grotuvas priskiriamas 1 KLASĖS LAZERIO gaminiams. Šioje instrukcijoje nepaminėtų nustatymų ar taisymo būdų bei procedūrų naudojimas gali sukelti pavojingą lazerio spinduliavimą.

ĮSPĖJIMAS:

- ATIDARIUS ĮRENGINĮ, VEIKIA 3B KLASĖS MATOMA IR NEMATOMA LAZERIO SPINDULIUOTĖ. VENKITE TIESIOGINIO SPINDULIO POVEIKIO (TARPTAUTINIS STANDARTAS IEC 60825-1).
- ŠIAME GAMINYJE NAUDOJAMAS LAZERIS. ŠIOJE INSTRUKCIJOJE NEPAMINĖTI NUSTATYMAI AR TAISYMO BŪDAI BEI PROCEDŪROS GALI SUKELTI PAVOJINGĄ LAZERIO SPINDULIAVIMĄ. NEATIDARINĖKITE DANGČIO IR PATYS NEREMONTUOKITE. PATIKĖKITE PRIETAISO REMONTĄ KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.

CLASS 1	**LASER PRODUCT**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LÁSER CLASE 1**

Atsargumo priemonės

Svarbūs nurodymai dėl saugumo

Prieš pradėdami naudotis grotuvu, atidžiai perskaitykite šiuos valdymo nurodymus.
Vadovaukitės visais žemiau pateikiamais saugumo nurodymais.
Išsaugokite šias valdymo instrukcijas ateičiai.

1. Perskaitykite šiuos nurodymus.
2. Išsaugokite šiuos nurodymus.
3. Atsižvelkite į visus įspėjimus.
4. Laikykitės visų nurodymų.
5. Nenaudokite šio grotuvo netoli vandens.
6. Valykite tik su sausa šluoste.
7. Neuždenkite jokių vėdinimo angų, įrenkite grotuvą pagal gamintojo nurodymus.
8. Nestatykite gaminio šalia tokių šilumą spinduliuojančių šaltinių, kaip radiatoriai, šildymo angos, šildytuvai ar kiti prietaisai, skleidžiantys šilumą (įskaitant garso/vaizdo imtuvus).
9. Poliarizuoti ar įžeminti kištukai atlieka tam tikrą saugumo funkciją. Poliarizuotas kištukas turi dvi geležtes, kurių viena platesnė, nei kita. Įžemintas kištukas turi dvi geležtes bei trečiąją įžeminančią atšaką. Plačioji geležtė ir trečioji atšaka yra skirtos jūsų saugumui. Jei gaminio kištukas netinkamas jūsų elektros lizdui, pasikonsultuokite su elektros specialistu dėl pasenusio elektros lizdo pakeitimo nauju.
10. Saugokite maitinimo laidą nuo mindymo ar deformacijos suspaudžiant, ypač ties kištukais, kištukiniais lizdais ir ties išvesčių iš grotuvo vietomis.
11. Naudokite tik gamintojo nurodytus priedėlius/priedus.
12. Naudokite tik gamintojo nurodytus ar kartu su prietaisu parduodamą vežimėlį, stovą, trikojį, laikiklį ar stalą. Jei naudojate vežimėlį, atsargiai stumkite jį kartu su grotuvu, kad jis nenukristų ir jūsų nesužeistų.

13. Grotuvą išjunkite perkūnijų metu arba kai jis ilgą laiką nenaudojamas.
14. Gaminio aptarnavimą patikėkite tik kvalifikuotam aptarnavimo personalui. Jeigu grotuvas buvo kaip nors pažeistas, pavyzdžiui, pažeistas jo maitinimo laidas ar kištukas, grotuvas apipiltas skysčiu ar į jį pateko kokie nors objektai, jį paveikė lietus ar drėgmė, jis įprastai neveikia ar buvo numestas, tuomet reikia atlikti prietaiso techninį patikrinimą.

Diskų saugojimas ir naudojimas

- Diskų laikymas
  - Ant disko likę pirštų antspaudai ar įbrėžimai gali pabloginti garso ir vaizdo kokybę ar sukelti vaizdo šokinėjimą.

  - Stenkitės neliesti įrašyto disko paviršiaus.
  - Laikykite diską už kraštų, kad ant paviršiaus neliktų pirštų antspaudų.
  - Ant diskų neklijuokite popierinių lipdukų ar juostos.

- Diskų valymas
  - Jeigu ant disko liko pirštų antspaudai ar matomi nešvarumai, nuvalykite paviršių su švelniu vandenyje ištirpintu plovikliu ir nuvalykite minkšta šluoste.

  - Valykite diską nuo vidinės į išorinę pusę.
- Diskų laikymas
  - Nelaikykite tiesioginiuose saulės spinduliuose.
  - Laikykite vėsioje vėdinamoje vietoje.
  - Laikykite švariame apsauginiame dėkle vertikalioje padėtyje.

Įspėjimai dėl naudojimo

- Stenkitės neaptaškyti grotuvo, taip pat nestatykite ant jo jokių daiktų, pripildytų vandens, pvz., vazų.
- Norint pilnai išjungti prietaisą iš maitinimo tinklo, iš elektros lizdo reikia ištraukti kištuką, todėl kištukas turi būti lengvai pasiekiamas.
- Nelieskite kištuko šlapiomis rankomis, nes galite patirti elektros šoką.
- Nejunkite į vieną sieninį elektros lizdą kelių elektros prietaisų. Perkrova gali sukelti prietaisų perkaitimą ir po to – gaisrą.
- Korpuso priežiūra.
  - Prieš prijungdami kitus įrenginius prie šio grotuvo, būtinai juos išjunkite.
  - Jeigu staiga pernešate grotuvą iš šaltos patalpos į šiltą, ant veikiančių dalių ir lęšių gali susidaryti kondensatas ir sutrikdyti įprastinį diskų atkūrimą. Jeigu taip atsitinka, prieš įjungdami kištuką į elektros lizdą palaukite apie dvi valandas. Tuomet vėl įdėkite diską ir bandykite jį atkurti iš naujo.
- Jeigu grotuvas ima skleisti nejprastą triukšmą ar pajuntamas degėsių kvapas arba pasirodo dūmai, tuoj pat išjunkite maitinimo jungiklį ir ištraukite kištuką iš elektros lizdo. Tada kreipkitės į artimiausią klientų aptarnavimo centrą. Nejunkite grotuvo, nes gali kilti gaisras ar elektros smūgis.

3D FUNKCIJOS NAUDOJIMAS

SVARBŪS NURODYMAI DĖL SVEIKATOS IR SAUGOS ŽIŪRINT 3D VAIZDĄ

Prieš pradėdami naudoti 3D funkciją, perskaitykite ir įsidėmėkite šią saugumo informaciją.

- Kai kurie žiūrovai, žiūrėdami 3D vaizdą, gali patirti tokį diskomfortą, kaip galvos svaigimas, pykinimas ar galvos skausmas. Pajutę bet kuriuos iš šių simptomų, nebežiūrėkite 3D televizoriaus, nusiimkite 3D akinius ir pailsėkite.
- Ilgą laiką žiūrint 3D vaizdus, nuo įtampos gali pavargti akys. Jeigu jaučiate nuovargį, kurį sukėlė įtemptas žvilgsnis, nebežiūrėkite 3D televizoriaus, nusiimkite 3D akinius ir pailsėkite.
- Atsakingi tėvai turėtų dažnai tikrinti vaikus, kurie žiūri 3D filmus. Jeigu atsirado požymių, rodančių, kad pavargo akys, ėmė skaudėti, svaigti galva ar pykinti, liepkite vaikui nebežiūrėti televizoriaus ir pailsėti.
- Nenaudokite 3D akinių kitiems tikslams (vietoj akinių nuo saulės, įprastų akinių, apsauginių akinių ir pan.).
- Nenaudokite 3D funkcijos arba 3D akinių vaikščiodami ar judėdami. Priešingu atveju galite atsitrenkti į daiktus, suklupti ir/arba nukristi bei rimtai susižeisti.
- 3D programų priėmimas, įrašymas ir atkūrimas šiuo modeliu gali nepilnai palaikyti 3D todėl, kad kol kas 3D transliacijų formatas nėra standartizuotas pasaulyje. Tai nėra įrenginio gedimas ir jo veikimo sutrikimas.

- Jeigu norite mėgautis 3D vaizdu, didelio greičio HDMI laidu prijunkite 3D prietaisą (suderinamą garso ir vaizdo imtuvą arba televizorių) prie šio grotuvo HDMI išvesties lizdo. Užsidėkite 3D akinius prieš įjungdami 3D vaizdą.
- Grotuvas perduoda 3D signalus tik per HDMI laidą, prijungtą prie HDMI išvesties lizdo.
- Kadangi vaizdo raiška 3D režime fiksuojama pagal originalaus 3D vaizdo raišką, todėl savo nuožiūra raiškos negalite pakeisti.
- 3D vaizdo režime gali netinkamai veikti kai kurios funkcijos, tokios kaip „BD Wise“, ekrano dydžio ir vaizdo raiškos keitimas.
- Kad 3D signalas būtų perduodamas tinkamai, būtina naudoti didelio greičio HDMI laidą.
- Žiūrėkite 3D vaizdus televizoriaus ekrane atstumu, ne mažesniu kaip trys televizoriaus ekrano įstrižainės. Pavyzdžiui, jeigu jūsų televizoriaus ekranas 46 coliai (116 cm), turite jį žiūrėti ne arčiau kaip 138 colių (3,5 m) atstumu.
- Kad 3D vaizdas būtų matomas geriausiai, ekranas turi būti akių lygyje.
- Prijungus grotuvą prie kelių 3D įrenginių, 3D vaizdas gali būti iškraipytas.
- „Blu-ray 3D“ ir „Blu-ray 3D“ logotipai yra bendrovės „Blu-ray Disc Association“ prekės ženklai.

Autorinės teisės

© 2012 „Samsung Electronics Co.,Ltd.“
Visos teisės saugomos; Jokia šios instrukcijos dalis ar visa instrukcija negali būti dauginama ar kopijuojama be išankstinio rašytinio bendrovės „SAMSUNG Electronics Co.,Ltd.“ leidimo.

Turinys

Saugumo informacija

2 Įspėjimas
3 Atsargumo priemonės
3 Svarbūs nurodymai dėl saugumo
3 Diskų saugojimas ir naudojimas
4 Įspėjimai dėl naudojimo
4 3D funkcijos naudojimas
5 Autorinės teisės

Pradžia

8 Diskų ir formatų suderinamumas
8 Diskų tipai ir turinys, kuriuos gali atkurti šis prietaisas
8 Diskų tipai, kurių šis prietaisas neatkuria
9 Regiono kodas
9 Šio įrenginio atkuriamų diskų logotipai
10 Palaikomi formatai
12 Priedai
13 Priekinis skydelis
14 Galinis skydelis
15 Nuotolinio valdymo pultas
15 Susipažinimas su nuotolinio valdymo pultu

Sujungimai

17 Prijungimas prie televizoriaus
18 Prijungimas prie garso sistemos
18 1 būdas: prijungimas prie HDMI funkciją palaikančio garso ir vaizdo imtuvo
18 2 būdas: prijungimas prie garso ir vaizdo imtuvo su „Dolby Digital“ arba DTS
19 Prijungimas prie tinklo maršrutizatoriaus
19 Laidinis tinklas
19 Belaidis tinklas
20 „Blu-ray“ diskų grotuvo montavimas
20 1 būdas: montavimas ant stovo
21 2 būdas: montavimas ant sienos

Nustatymai

22 Pradinių nustatymų tvarka
22 Pradžios ekranas
22 Priėjimas prie Nustatymų ekrano
23 Nustatymų meniu naudojami nuotolinio valdymo mygtukai
24 Nustatymų meniu funkcijos
30 Tinklas ir internetas
30 Tinklo ryšio nustatymas
33 „Wi-Fi Direct“ funkcija
34 „Soft AP“ funkcija
34 „AllShare“ funkcijos nustatymai
35 Programinės įrangos atnaujinimas
35 Atnaujinimas per internetą
35 Atnaujinimas per USB
36 Atnaujinimas per diską
36 Atnaujinimas per atsiųstus duomenis
36 Atnaujinimas per budėjimo režimą

Daugialypės terpės bylų atkūrimas

37 Komercinių vaizdo diskų atkūrimas
37 3D keitiklis
37 3D vaizdo gylio nustatymas
38 „AllShare Play“ langas
38 Prieiga prie „AllShare Play“ lango
38 Apie „AllShare Play“ langą
38 Bylų iš su USB suderinamo mobilaus telefono ar USB laikmenos atkūrimas
39 Komercinių diskų atkūrimas
39 Muzikos takelių valdymo parinktys ekrane
40 Disko su vartotojo įrašytu turiniu atkūrimas
40 „AllShare“ tinklo funkcijos naudojimas
40 Kaip atsisiųsti „AllShare“ programinę įrangą
41 Jūsų kompiuteryje arba DLNA įrenginyje esančio turinio atkūrimas per šį prietaisą
41 Turinio, esančio jūsų kompiuteryje, atkūrimo valdymas jūsų išmaniuoju telefonu
42 Vaizdo įrašų peržiūros valdymas
42 Vaizdo įrašų peržiūrai naudojami nuotolinio valdymo pulto mygtukai
42 Įrankių meniu naudojimas

44 Muzikos įrašų atkūrimo valdymas
44 Muzikos įrašų atkūrimui naudojami nuotolinio valdymo pulto mygtukai
44 Įrankių meniu naudojimas
44 Garso CD takelių kartojimas
44 Garso CD disko takelių maišymas
45 Grojaraščio kūrimas iš CD disko
45 Kopijavimas
46 Nuotraukų peržiūra
46 Įrankių meniu naudojimas
46 Įrankių meniu naudojimas, kai byla yra pažymėta

Tinklo paslaugos

49 Išmaniojo prievado („Smart Hub“) naudojimas
49 Išmaniojo prievado trumpa apžvalga
50 BD-LIVE™
51 Interneto naršyklės naudojimas

Priedas

52 Pastaba dėl atitikties ir suderinamumo
53 Apsauga nuo kopijavimo
53 Atsisakymas nuo atsakomybės dėl tinklo paslaugų
54 Licencija
56 Rekomendacija – tik ES
57 Papildoma informacija
57 Pastaba
61 Trikčių nustatymas ir šalinimas
64 Techniniai parametrai

Diskų ir formatų suderinamumas

Diskų tipai ir turinys, kuriuos gali atkurti šis prietaisas

Daugialypės terpės rūšis	Diskų tipas	Informacija
VAIZDAS	Blu-ray diskas 3D Blu-ray diskas	BD-ROM arba BD-RE/-R diskas, įrašytas BD-RE formatu.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO, įrašyti DVD+RW/DVD-RW(V)/DVDR/+R diskai, kurie buvo įrašyti ir užbaigti, arba USB laikmena, kurioje yra MKV, MP4 formato turinys.
MUZIKA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R , BD-RE/-R	Muzika, įrašyta į CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R diskus, arba USB laikmena, kurioje yra MP3 arba WMA formato turinys.
VAIZDO ĮRAŠAI MUZIKA NUOTRAUKOS	USB	USB laikmenoje saugomi vaizdo įrašai, muzika ir nuotraukos.

| **PASTABA** |

- Prietaisas gali neatkurti kai kurių CD-RW/-R ar DVD-R diskų dėl disko tipo arba įrašymo sąlygų.
- Jeigu DVD-RW/-R diskas nebuvo tinkamai įrašytas DVD vaizdo formatu, jis nebus atkuriamas.
- Šis prietaisas neatkuria turinio, kuris buvo įrašytas į DVD-R didesniu negu 10 Mbps bitų dažniu.
- Šis prietaisas neatkuria turinio, kuris buvo įrašytas į BD-RE/R ar USB laikmeną didesniu negu 25 Mbps bitų dažniu.
- Kai kurių tipų diskai gali būti neatkuriami, arba gali neveikti kai kurios jų funkcijos, pavyzdžiui, vaizdo kampo pakeitimas ir ekrano formato sureguliavimas. Informacija apie diskus išsamiai pateikiama ant diskų dėžutės. Perskaitykite.
- Kai atkuriamas BD-J filmas, užkrovimas gali užtrukti ilgiau, negu peržiūrint įprasto formato filmą, arba kai kurios funkcijos gali veikti lėčiau.

Diskų tipai, kurių šis prietaisas neatkuria

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV-diskai ir kt.
- DVD-RAM
- „Super Audio“ CD (išskyrus CD lygmenį)
- DVD-RW(VR režimas)
- CVD/CD-ROM/CDV/ CD-G/CD-I/LD (CD-G atkuria tik garsą, bet ne grafinį vaizdą.)
- 3,9 GB DVD-R diskai, skirti įvairių programų sukūrimui.

Regiono kodas

Tiek įrenginys, tiek diskai yra koduojami pagal regioną. Kad diskas būtų atkuriamas, turi sutapti disko ir įrenginio regiono kodas. Jei kodai nesutampa, disko atkurti negalima.
Šio grotuvo regiono numeris yra užrašytas ant jo galinio skydelio.

Disko tipas	Regiono kodas	Regionas
„Blu-ray" diskas		Šiaurės Amerika, Centrinė Amerika, Pietų Amerika, Korėja, Japonija, Taivanas, Honkongas ir Pietryčių Azija.
		Europa, Grenlandija, Prancūzijos teritorijos, Vidurinieji Rytai, Afrika, Australija ir Naujoji Zelandija.
		Indija, Kinija, Rusija, Centrinė ir Pietų Azija.
DVD-VIDEO		JAV, JAV teritorijos ir Kanada
		Europa, Japonija, Vidurinieji Rytai, Egiptas, Pietų Afrika, Grenlandija
		Taivanas, Korėja, Filipinai, Indonezija, Honkongas
DVD-VIDEO		Meksika, Pietų Amerika, Centrinė Amerika, Australija, Naujoji Zelandija, Ramiojo Vandenyno salos, Karibai
		Rusija, Rytų Europa, Indija, didžioji Afrikos dalis, Šiaurės Korėja, Mongolija
		Kinija

Šio įrenginio atkuriamų diskų logotipai

„Blu-ray" diskas	3D „Blu-ray" diskas
BD-LIVE	DivX
PAL transliacijos sistema Jungtinėje Karalystėje, Prancūzijoje,Vokietijoje ir pan.	

Palaikomi formatai

Vaizdo bylų palaikymas

<table>
<tr><th>Bylos plėtinys</th><th>Rinkmena</th><th>Vaizdo kodekas</th><th>Raiška</th><th>Kadrų skaičius</th><th>Bitų dažnis (Mbps)</th><th>Garso kodekas</th></tr>
<tr><td rowspan="8">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp</td><td rowspan="8">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
VRO
VOB
PS
TS</td><td>DivX 3.11/4.x/ 5.x/6.1</td><td rowspan="3">1920x1080</td><td rowspan="5">6~30</td><td>20</td><td rowspan="8">Dolby Digital
LPCM
AAC
HE-AAC
WMA
DD+
MP3
DTS</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td></tr>
<tr><td>H.264 BP/ MP/HP</td><td>25</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v9</td><td rowspan="2">1920x1080</td><td rowspan="2">25</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td><td>24/25/30</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td><td>352x288</td><td>24/25/3</td><td>20</td></tr>
</table>

■ Apribojimai

- Net jeigu byla ir užkoduota palaikomo kodeko, kuris nurodytas aukščiau, byla gali būti neatkuriama, jeigu jos turinys yra iškraipytas.
- Negarantuojama, kad byla bus atkuriama įprastu būdu, jeigu nurodyta neteisinga informacija apie bylą arba pati byla yra iškraipyta.
- Bylos, kurių bitų ar kadrų dažnis didesnis negu standartinis, gali atkūrimo metu užsikirsti.
- Paieškos (peršokimo) funkcija neveikia, jeigu bylos rodyklės (indekso) lentelė sugadinta.
- Jeigu byla atkuriama nuotoliniu būdu per tinklo ryšį, atkuriamas vaizdas gali strigti, priklausomai nuo tinklo greičio.
- Kai kurios USB/skaitmeninės vaizdo kameros gali būti nesuderinamos su šiuo įrenginiu.

■ Vaizdo iškodavimo įrenginys

- Palaiko iki H.264 lygio 4.1.
- Nepalaiko H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4.
- KODEKAI, išskyrus MVC, VP8, VP6
  1) Žemesnė nei 1280 x 720: daugiausia 60 kadrų.
  2) Aukštesnė nei 1280 x 720: daugiausia 30 kadrų.
  3) Nepalaiko GMC 2 ar aukštesnio.
- Palaiko SVAF Viršus/Apačia, Vienas šalia kito.
- Palaiko BD MVC Spec.

■ Garso iškodavimo įrenginys

- Palaiko WMA 10 PRO (Iki 5.1).
- Nepalaiko WMA „lossless" garso.
- Nepalaiko RealAudio 10 „lossless".
- Nepalaiko QCELP/AMR NW/WB.
- Palaiko „vorbis" (Iki 2 kanalų), palaiko kodeką tik „webm" rinkmenoje.
- Palaiko ADPCM IMA, MS. (MULAW, ALAW nepalaikomi)
- DivX subtitrų formatas: *.ttxt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

| PASTABA |

▸ Kai kuros DivX, MKV ar MP4 bylos gali būti nepalaikomos, priklausomai nuo jų vaizdo raiškos ir kadrų dažnio.

Muzikos bylų palaikymas

Bylos plėtinys	Tipas	Kodekas
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3
*.m4a *.mpa *.aac *.3ga	MPEG4	AAC
*.flac	FLAC	FLAC
*.ogg	OGG	Vorbis
*.wma	WMA	WMA

Pastabos dėl USB jungties

- Jūsų įsigytas įrenginys palaiko USB laikmenas, MP3 grotuvus, skaitmeninius fotoaparatus, skaitmenines vaizdo kameras ir USB kortelių skaitytuvus.
- Kai kurie USB/skaitmeniniai fotoaparatai/ skaitmeninės vaizdo kameros gali būti nesuderinami su šiuo įrenginiu.
- Šis grotuvas palaiko FAT 16, FAT 32 ir NTFS bylų sistemas (tik nuskaitymui).
- Junkite USB įrenginius tiesiai prie grotuvo USB jungties. Jungiant per USB laidą, gali kilti suderinamumo problemų.
- Įdėjus daugiau negu vieną atminties įrenginį į kelių kortelių skaitytuvą, skaitytuvo veikimas gali sutrikti.
- Įrenginys palaiko PTP protokolą.
- Neatjunkite USB įrenginio tuo metu, kai vyksta "užkrovimo" procesas („loading").
- Kuo didesnė vaizdo raiška, tuo daugiau laiko reikia jam atkurti.
- Šis grotuvas negali atkurti MP3 bylų su DRM (skaitmeniniu teisių valdymu, angl. „Digital Rights Management"), kurios atsisiųstos iš komercinių interneto tinklalapių.
- Šis grotuvas palaiko vaizdą, kurio kadrų dažnis mažesnis negu 30 kps.
- Šis grotuvas palaiko tik MSC klasės USB laikmenas, tokias kaip atmintines, „flash" kortelių skaitytuvus ir USB HDD (šakotuvai nepalaikomi).
- Tam tikri USB HDD įrenginiai, keleto kortelių skaitytuvai ir atmintinės gali būti nesuderinamos su šiuo grotuvu.
- Jeigu kai kuriems USB įrenginiams reikia papildomo elektros maitinimo, jų veikimą gali apriboti grandinės saugumo įtaisas.
- Jeigu atkūrimas iš USB HDD yra nestabilus, reikia papildomo elektros maitinimo, įjungiant HDD į sieninį elektros lizdą. Jeigu problema nedingsta, susisiekite su USB HDD gamintoju.
- Kad nesugadintumėte USB atminties, USB laikmeną atjunkite saugiai (atlikdami saugaus USB šalinimo funkciją („Safely Remove USB").
- SAMSUNG neatsako už duomenų bylų sugadinimą ar duomenų praradimą.
- Šis grotuvas nepalaiko NTSF suglaudintų, pavienių arba užšifruotų bylų.
  - Prieš atjungdami USB laikmeną, atlikite saugaus USB šalinimo („USB Safety Removal") funkciją.
  - Jei nenaudojate saugaus USB šalinimo funkcijos, jūsų duomenys USB įrenginyje gali susigadinti ar dingti.
  - Jūs galite pataisyti arba suformatuoti USB įrenginį naudodami stacionarų kompiuterį (tik su MS-Windows OS).

AVCHD (Pažangus didelės raiškos vaizdo kodekas, angl. „Advanced Video Codec High Definition“)

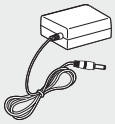
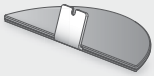
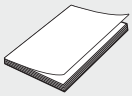
- Šis grotuvas gali atkurti AVCHD formato diskus. Paprastai šie diskai įrašomi ir naudojami portatyvinėse vaizdo kamerose.
- AVCHD formatas yra didelės raiškos skaitmeninėse vaizdo kamerose naudojamas formatas.
- MPEG-4 AVC/H.264 formatas suglaudina vaizdus efektyviau negu įprastas vaizdo suglaudinimo formatas.
- Kai kuriuose AVCHD diskuose naudojamas „x.v.Color“ formatas. Šis grotuvas gali atkurti tokius AVCHD diskus su „x.v.Color“ formato turiniu.
- „x.v.Color“ yra bendrovės „Sony Corporation“ prekės ženklas.
- „AVCHD“ ir AVCHD logotipas yra bendrovių „Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd.“ ir „Sony Corporation“ prekių ženklai.

| PASTABA |

- Kai kurie AVCHD formato diskai gali būti neatkuriami, priklausomai nuo jų įrašymo sąlygų. AVCHD formato diskai turi būti užbaigti.
- „x.v.Color“ siūlo platesnį spalvų spektrą, nei įprastiniai DVD vaizdo kamerų diskai.

Priedai

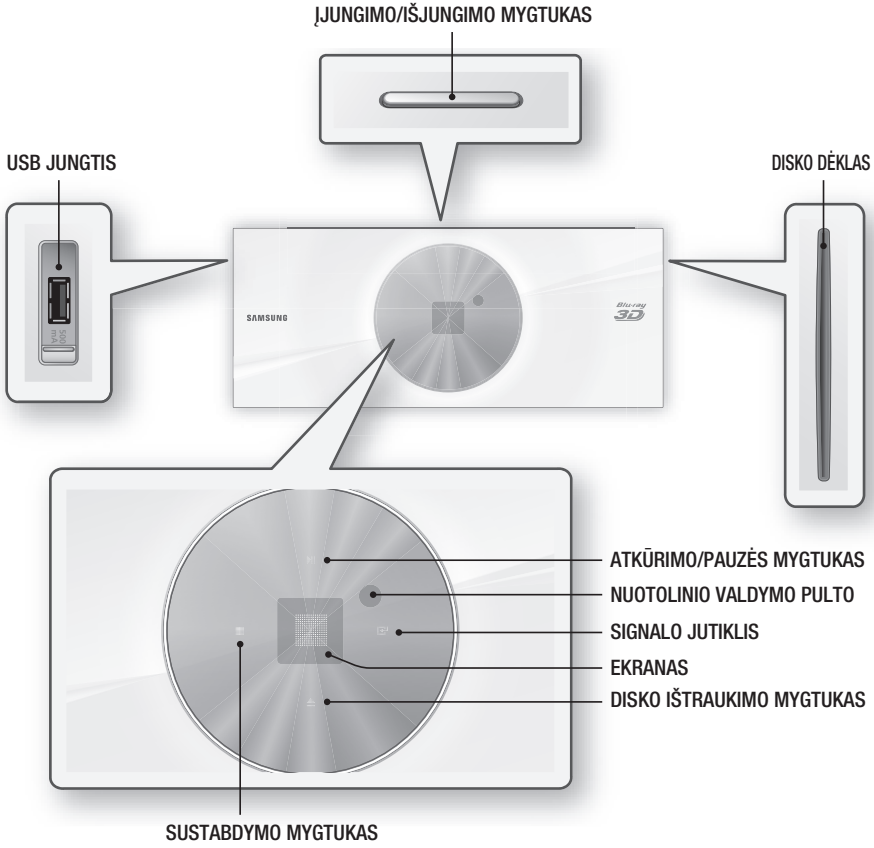
Patikrinkite, ar yra pridėti visi žemiau nurodytieji priedai.

Tvirtinimo prie sienos laikiklis/varžtai/laikiklis kabinimui	Nuotolinio valdymo pulto baterijos (AAA dydis)
	
Maitinimo adapteris	Pritvirtinamas atraminis stovas
	
Naudojimo instrukcija	Nuotolinio valdymo pultas

| PASTABA |

- BD grotuvas turi būti laikomas ant stabilaus horizontalaus paviršiaus arba tvirtai pakabintas ant sienos.

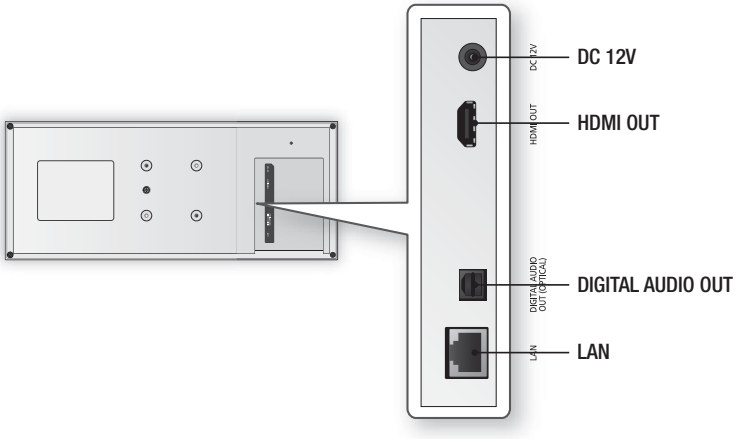
Priekinis skydelis



| PASTABA |

- Norėdami atnaujinti grotuvo programinę įrangą per USB jungtį, turite naudoti USB atmintinę.
- Kai grotuvas ekrane rodo „Blu-ray" disko meniu, jūs negalėsite pradėti filmo peržiūros paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką. Norėdami pradėti žiūrėti filmą, turite pasirinkti disko meniu funkcijas „Play Movie" arba „Start" ir tada paspausti ↵ mygtuką.

Galinis skydelis



Nuotolinio valdymo pultas

Susipažinimas su nuotolinio valdymo pultu

Įjungia ir išjungia prietaisą.

Atidaro ir uždaro disko dėklą.

Šiuo mygtuku įjunkite arba išjunkite BONUSVIEW funkciją.

Skaičių mygtukais valdykite parinktis.

Paspauskite, norėdami perjungti „Blu-ray" disko/DVD disko subtitrų kalbą.

Paspauskite, norėdami pereiti diske į priekį arba atgal.

Paspauskite, norėdami sustabdyti diską.

Paspauskite, norėdami įeiti į disko meniu.

Paspauskite, norėdami pereiti į pradžios meniu.

Paspauskite, norėdami naudotis „Tools" (Įrankių) meniu.

Grįžti į ankstesnįjį meniu.

Paspauskite, norėdami naudoti „Smart Hub" funkciją.

Televizoriaus garsumo reguliavimas.

Televizoriaus garsiakalbių nutildymas.

Įjungia ir išjungia televizorių (kaip valdyti televizorių, žr. psl. 16).

Atlikus nustatymus, leidžia pasirinkti televizoriaus įvesties šaltinį.

Šiuo mygtuku valdomos įvairios disko garso funkcijos („Blu-ray" disko/DVD).

Paspauskite, norėdami atlikti diske paiešką į priekį ar atgal.

Paspauskite, norėdami laikinai sustabdyti diską (pauzė).

Paspauskite, norėdami atkurti diską.

Naudokite, norėdami iškviesti iššokantį meniu/filmo meniu.

Naudokite norėdami pamatyti įrašo informaciją, atkuriant „Blu-ray"/DVD diską.

Paspauskite, norėdami pasirinkti meniu punktus ir keisti meniu reikšmes.

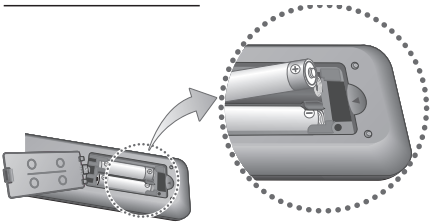
Paspauskite, norėdami išeiti iš meniu.

Šie mygtukai naudojami ir prietaiso meniu funkcijoms, ir kai kurioms „ Blu-ray" diskų funkcijoms.

Paspauskite, jei norite ieškoti turinio.

Pasirinkite televizijos programą.

Kaip įdėti baterijas



PASTABA

- Jei nuotolinio valdymo pultas blogai veikia:
  - Patikrinkite baterijų poliškumą +/– .
  - Patikrinkite, ar baterijos neišeikvotos.
  - Patikrinkite, ar atsitiktinai neuždengtas nuotolinio valdymo pulto jutiklis.
  - Patikrinkite, ar šalia nėra jokio fluorescencinio apšvietimo šaltinio.

! DĖMESIO!

- Šiame prietaise įmontuota įkraunamoji baterija, kurios vartotojas negali pakeisti pats. Daugiau informacijos sužinosite iš paslaugų teikėjo.

Nuotolinio valdymo pulto nustatymas TV valdymui

■ **Norėdami nustatyti, ar jūsų televizorius suderinamas, atlikite šiuos veiksmus:**

1. Įjunkite televizorių.
2. Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą televizoriaus link.
3. Paspauskite mygtuką **TV** ir nustatykite TV režimą.
4. Palaikykite nuspaudę **TV POWER** mygtuką ir, spausdami atitinkamus skaitmenų mygtukus, įveskite jūsų televizoriaus gamintoją atitinkantį dviejų skaitmenų kodą iš dešinėje pusėje esančios lentelės. Jeigu jūsų televizorius suderinamas su nuotolinio valdymo pultu, jis išsijungs. Nuotolinio valdymo pultas suprogramuotas valdyti televizorių.

| PASTABA |

- Jeigu šalia jūsų televizoriaus prekės ženklo pateikta keletas kodų, išbandykite kiekvieną iš jų, kol rasite tinkamą.
- Pakeitus nuotolinio valdymo pulto baterijas, reikės iš naujo įvesti prekės ženklo kodą.

Šiuo nuotolinio valdymo pultu galite valdyti tam tikras savo TV funkcijas.

Mygtukas	Funkcija
TV POWER	Naudojamas įjungti ir išjungti televizorių.
Skaitmuo	Naudojamas tiesioginiam skaitmenų įvedimui.
TV VOL +/–	Naudojamas TV garso valdymui.
TV MUTE	Naudojamas garso įjungimui ir išjungimui.
PROG (∧/∨)	Naudojamas pageidaujamo kanalo pasirinkimui.
TV SOURCE	Naudojamas prie TV prijungto išorinio šaltinio pasirinkimui.

| PASTABA |

- Aukščiau išvardintos funkcijos veiks nebūtinai su visais televizoriais. Jei susiduriate su problemomis, naudokite televizoriaus nuotolinio valdymo pultą.

TV valdymo kodai

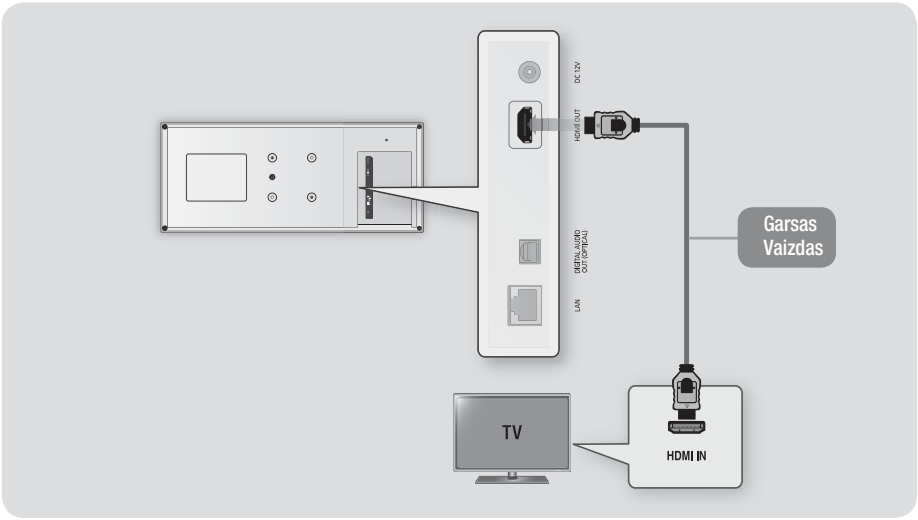
Prekės ženklas	Kodas
SAMSUNG	TV POWER+01, +02, +03, +04, +05, +06, +07, +08, +09
AIWA	TV POWER+82
ANAM	TV POWER+10, +11, +12, +13, +14, +15, +16, +17, +18
BANG & OLUFSEN	TV POWER+57
BLAUPUNKT	TV POWER+71
BRANDT	TV POWER+73
BRIONVEGA	TV POWER+57
CGE	TV POWER+52
CONTINENTAL EDISON	TV POWER+75
DAEWOO	TV POWER+19, +20, +23, +24, +25, +26, +27, +28, +29, +30, +31, +32, +33, +34
EMERSON	TV POWER+64
FERGUSON	TV POWER+73
FINLUX	TV POWER+06, +49, +57
FORMENTI	TV POWER+57
FUJITSU	TV POWER+84
GRADIENTE	TV POWER+70
GRUNDIG	TV POWER+49, +52, +71
HITACHI	TV POWER+60, +72, +73, +75
IMPERIAL	TV POWER+52
JVC	TV POWER+61, +79
LG	TV POWER+06, +19, +20, +21, +22, +78
LOEWE	TV POWER+06, +69
LOEWE OPTA	TV POWER+06, +57
MAGNAVOX	TV POWER+40
METZ	TV POWER+57
MITSUBISHI	TV POWER+06, +48, +62, +65
MIVAR	TV POWER+52, +77
NEC	TV POWER+83
NEWSAN	TV POWER+68

Prekės ženklas	Kodas
NOBLEX	TV POWER+66
NOKIA	TV POWER+74
NORDMENDE	TV POWER+72, +73, +75
PANASONIC	TV POWER+53, +54, +74, +75
PHILIPS	TV POWER+06, +55, +56, +57
PHONOLA	TV POWER+06, +56, +57
PIONEER	TV POWER+58, +59, +73, +74
RADIOLA	TV POWER+06, +56
RADIOMARELLI	TV POWER+57
RCA	TV POWER+45, +46
REX	TV POWER+74
SABA	TV POWER+57, +72, +73, +74, +75
SALORA	TV POWER+74
SANYO	TV POWER+41, +42, +43, +44, +48
SCHNEIDER	TV POWER+06
SELECO	TV POWER+74
SHARP	TV POWER+36, +37, +38, +39, +48
SIEMENS	TV POWER+71
SINGER	TV POWER+57
SINUDYNE	TV POWER+57
SONY	TV POWER+35, +48
TELEAVA	TV POWER+73
TELEFUNKEN	TV POWER+67, +73, +75, +76
THOMSON	TV POWER+72, +73, +75
THOMSON ASIA	TV POWER+80, +81
TOSHIBA	TV POWER+47, +48, +49, +50, +51, +52
WEGA	TV POWER+57
YOKO	TV POWER+06
ZENITH	TV POWER+63

Prijungimas prie televizoriaus

Naudodami HDMI laidą (nepridedamas), sujunkite grotuvo galinėje pusėje esantį HDMI OUT lizdą prie jūsų televizoriaus HDMI IN lizdo.

- Neįjunkite maitinimo laido, kol nesujungėėte visųų kitųų laidųų.
- Prieš pradėėdami keisti sujungimus, išjunkite visus įįrenginius.



| PASTABA |

- Jeigu grotuvo prijungimui prie televizoriaus naudojate HDMI-į-DVI laidą ir norite girdėti garsą, taip pat turite sujungti įrenginio skaitmeninio garso išvestį su garso sistema.
- HDMI laidas perduoda skaitmeninį garsą ir vaizdą, taigi jums nebereikės jungti atskiro garso laido.
- Priklausomai nuo jūsų televizoriaus, gali neveikti kai kurios HDMI išvedamos raiškos. Paskaitykite apie tai televizoriaus naudojimo instrukcijoje.
- Kai HDMI laidu sujungiate grotuvą su savo televizoriumi arba su nauju televizoriumi ir įjungiate jį pirmą kartą, grotuvas automatiškai nustato aukščiausią televizoriaus palaikomą HDMI raišką.
- Ilgas HDMI laidas gali sukelti vaizdo triukšmą. Jeigu taip nutinka, meniu išjunkite („Off“) HDMI sodrių spalvų režimą („Deep Color“).
- Jeigu įrenginys prijungtas prie jūsų televizoriaus HDMI 720p, 1080i arba 1080p išvesties režime, turite naudoti didelio greičio (2 klasės) HDMI laidą.
- HDMI perduoda į televizorių tik gryną skaitmeninį signalą. Jeigu jūsų televizorius nepalaiko HDCP (angl. „High-bandwidth Digital Content Protection“), ekrane matomas atsitiktinis triukšmas.

Prijungimas prie garso sistemos

Prijunkite įrenginį prie garso sistemos pagal vieną iš dviejų žemiau pavaizduotų būdų.
Įjunkite įrenginį, garso sistemą ir televizorių.

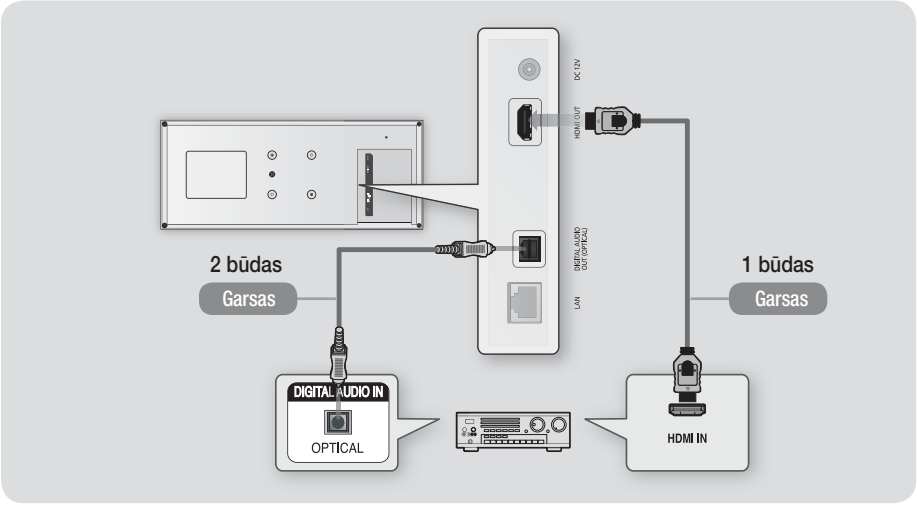
- Neįjunkite maitinimo laido, kol nesujungėte visų kitų laidų.
- Prieš pradėdami keisti sujungimus, išjunkite visus įrenginius.

1 būdas Prijungimas prie HDMI funkciją palaikančio garso ir vaizdo imtuvo

- Naudokite HDMI laidą (nepridedamas)
- Geriausia kokybė (rekomenduojama)

2 būdas Prijungimas prie garso ir vaizdo imtuvo "Dolby Digital" arba DTS

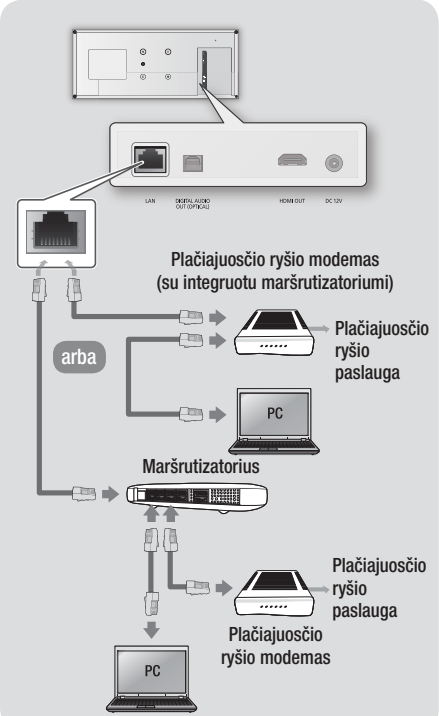
- Naudokite optinį laidą (nepridedamas)
- Geresnė kokybė
- Garsą girdėsite tik per du priekinius garsiakalbius, kai nustatyta skaitmeninės išvesties reikšmė „PCM“.



Prijungimas prie tinklo maršrutizatoriaus

Jūs galite prijungti grotuvą prie tinklo maršrutizatoriaus, naudodami vieną iš toliau aprašytų būdų.

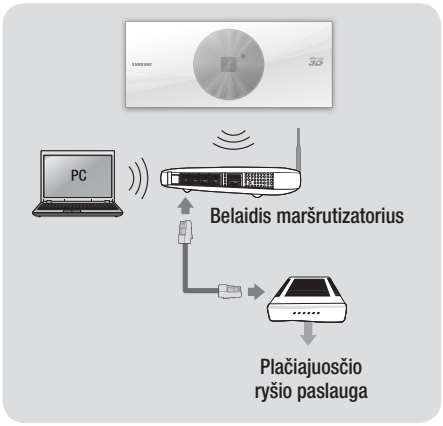
Laidinis tinklas



| PASTABA |

- Priklausomai nuo jūsų naudojamo maršrutizatoriaus arba interneto paslaugų tiekėjo apribojimų, internetinė prieiga prie SAMSUNG programinės įrangos atnaujinimų serverio gali būti neleidžiama. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, klauskite savo interneto paslaugų tiekėjo.
- DSL vartotojai prisijungimui prie tinklo turi naudoti maršrutizatorių.

Belaidis tinklas



| PASTABA |

- Jeigu jūsų belaidis maršrutizatorius palaiko DHCP, tuomet šis grotuvas prisijungimui prie belaidžio tinklo gali naudoti DHCP arba statinį IP adresą.
- Nustatykite belaidį maršrutizatorių į „Infrastructure“ režimą. „Ad-hoc“ režimas nepalaikomas.
- Grotuvas palaiko tik šiuos saugumo protokolus:
  - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- Belaidžiam maršrutizatoriui parinkite tą kanalą, kuris šiuo metu nenaudojamas. Jeigu kanalą, kurį nustatėte maršrutizatoriui, šiuo metu naudoja kitas prietaisas, esantis netoliese, susidarys trikdžiai ir ryšys tarp prietaisų nebus sukurtas.
- Jeigu pasirinksite gryną didelio našumo (angl. „Greenfield“) 802.11n režimą ir nustatysite maršrutizatoriaus šifravimo tipą į WEP, TKIP arba TKIP-AES (WPS2 mišrų), grotuvas nepalaikys ryšio, atsižvelgiant į naujuosius „Wi-Fi“ sertifikavimo techninius reikalavimus.
- Jeigu jūsų maršrutizatorius palaiko WPS („Wi-Fi Protected Setup“), galite prisijungti prie tinklo per PBC („Push Button Configuration“) arba PIN („Personal Identification Number“). Kiekviename iš šių režimų WPS automatiškai sukonfigūruos SSID ir WPA raktą.
- Iš prigimties, belaidis LAN gali sukelti trikdžius, priklausomai nuo veikimo sąlygų (maršrutizatoriaus našumas, atstumas, kliūtys, sąveika su kitais radijo prietaisais ir pan.).

„Blu-ray“ diskų grotuvo montavimas

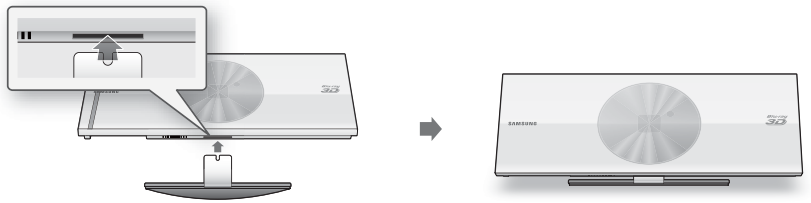
Galite sumontuoti šį grotuvą ant stovo arba pakabinti ant sienos.
Montuodami prietaisą, atkreipkite dėmesį, kad liktų pakankamai vietos atidaryti durelėms.
Priešingu atveju prietaiso veikimas sutriks.

Saugumo nurodymai montavimo metu

- Jei norite montuoti grotuvą ant sienos, žiūrėkite, kad ji būtų plokščia ir vertikali.
- Nemontuokite įrenginio vietose, kur jį gali veikti aukšta temperatūra ar drėgmė, bei ant sienų, kurios neišlaikytų jo svorio.
- Patikrinkite sienos stiprumą. Jeigu siena yra nepakankamai tvirta, prieš montuodami įrenginį, sutvirtinkite ją.
- Patikrinkite, iš kokios medžiagos padaryta siena. Jeigu įrenginys tvirtinamas ant tinko plokštės, marmuro ar metalinio paviršiaus, pasirūpinkite tinkamais tvirtinimo varžtais.
- Į išorinius prietaisus jungiami laidai, turi būti sujungti prieš montuojant įrenginį.
- Prieš montuodami išjunkite įrenginį. Priešingu atveju jis gali sukelti elektros šoką.
- Nesilaikykite už įrenginio, nesutrenkite jo.
- Patikimai pritvirtinkite prietaisą prie sienos, kad jis nenukristų.
- Jeigu prietaisas nukris, jis gali sugesti, sudužti arba sužeisti žmogų.
- Kai prietaisas pritvirtintas prie sienos, stebėkite, kad vaikai neužkliūtų už kokio nors prijungto laido ir nenumestų jo.

1 būdas : Montavimas ant stovo

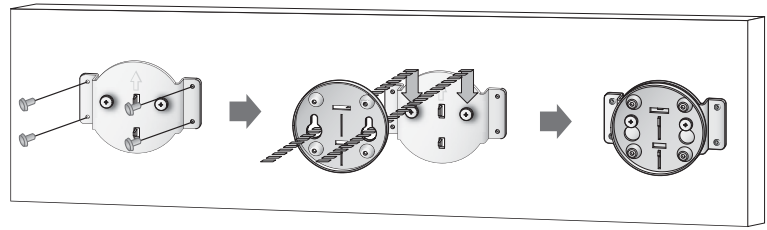
Norėdami sumontuoti „Blu-ray“ diskų grotuvą ant stovo, įstatykite atraminį stovą į grotuvo apačioje esančią angą ir prisukite varžtą pagal laikrodžio rodyklę.

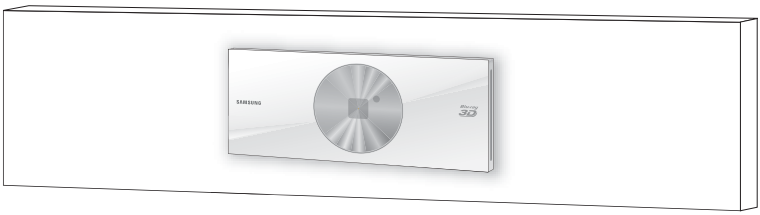


2 būdas: Montavimas ant sienos

1. Įstatykite laikiklį į grotuvo apačioje esančią angą ir dviem varžtais pritvirtinkite, sukdami juos pagal laikrodžio rodyklę.

2. Uždėkite sieninį laikiklį ant sienos, kad rodyklėmis pažymėta pusė būtų nukreipta į viršų, ir keturiais varžtais (nepridedami) pritvirtinkite jį prie sienos. Varžtus sukite į sriegius, kad tvirčiau laikytų.
   Baigę tvirtinti sieninį laikiklį, užkabinkite prietaisą ant tam skirtų laikiklio jungčių.
   Kad prietaisas tvirtai užsifiksuotų, užkabinę grotuvą, pastumkite laikiklį į dešinę.





✎ PASTABA

- Sieninio laikiklio varžtai nepridedami. Įsigykite tinkamus savo sienai varžtus (sriegius).

Pradinių nustatymų tvarka

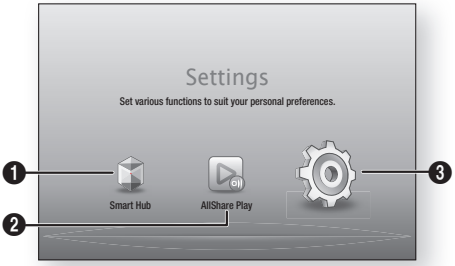
- Pradžios meniu nepasirodys, kol jūs nesukonfigūruosite Pradinių nustatymų.
- Po to, kai jūs atnaujinsite programinę įrangą, grotuvo ekrano išvaizda („On Screen Display“) gali pasikeisti.
- Prieigos žingsniai gali būti skirtingi, priklausomai nuo pasirinkto meniu.

Pradinių nustatymų procedūros metu jūs galite pasirinkti ekrane rodomą kalbą, meniu kalbą, sukonfigūruoti namų tinklo ryšį, pasirinkti jūsų televizoriui tinkantį ekrano formatą (ekrano dydį ir formatą) ir ieškoti pageidaujamų kanalų.

| PASTABA |

- Pirmą kartą prijungus įrenginį prie televizoriaus, įrenginys įsijungia automatiškai. Tai normalus veikimas.
- „Password“ (Slaptažodis): naudodami skaitmenų mygtukus, įveskite pageidaujamą 4 skaitmenų slaptažodį.
  - Prancūzija, Italija: negalima nustatyti slaptažodžio „0000“. Prašome pasirinkti kitus skaitmenis.
  - Kitos šalys: standartinis slaptažodis yra „0000“.
- Kanalų užsakymo (Channel Ordering) meniu rodomas tik tada, kai nustatyta šalis „Italija“.

Pradžios ekranas



❶	**Išmanusis prievadas („Smart Hub“):** išmaniojo prievado funkcija leidžia jums pasiekti „YouTube“, žaidimus ir kitas programas.
❷	**„AllShare Play“:** leidžia peržiūrėti ar atkurti turinį iš prijungtų įrenginių pagal tipą. Galite pasirinkti vaizdo įrašus, nuotraukas arba muziką.
❸	**Nustatymai („Settings“):** atidaromas nustatymų meniu.

■ Parametro pasirinkimas Pradžios ekrane:

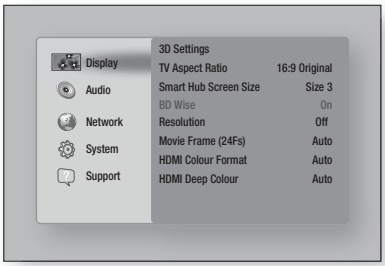
1. Norėdami pasirinkti parametrą Pradžios ekrane, mygtukais ◄► stumkite žymeklį, kol išryškės jūsų pasirinktas parametras, tada paspauskite ⏎ mygtuką.

| PASTABA |

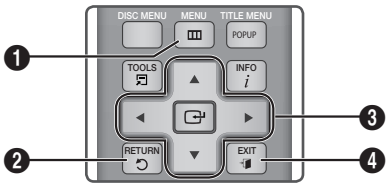
- Jeigu grotuvas paliekamas sustabdymo režime ilgiau nei 5 minutėms neatliekant jokių veiksmų, televizoriaus ekrane automatiškai pasirodys ekrano užsklanda. Palikus grotuvą ekrano užsklandos režime ilgiau negu 20 minutes, automatiškai išsijungs grotuvo maitinimas.

Priėjimas prie Nustatymų ekrano

1. Pradžios ekrane pasirinkite „**Settings**“ ir paspauskite ⏎ mygtuką.
   Pasirodys Nustatymų ekranas.
2. Norėdami įeiti į Nustatymų meniu, jo vidinius meniu ir parametrus, vadovaukitės toliau pateikiama nuotolinio valdymo pulto iliustracija.



Nustatymų meniu naudojami nuotolinio valdymo mygtukai



1	**Pradžios (HOME) mygtukas:** paspauskite, jei norite grįžti į Pradžios ekraną.
2	**Grįžimo (RETURN) mygtukas:** paspauskite, jei norite grįžti į prieš tai buvusį meniu.
3	**Įvesties/Krypties (ENTER)/DIRECTION) mygtukai:** • Paspauskite ▲▼◄► mygtukus ir žymekliu pasirinkite norimą punktą. • Paspaudus mygtuką, bus aktyvuota pasirinkta funkcija arba patvirtintas nustatymo parametras.
4	**Išėjimo (EXIT) mygtukas:** paspauskite, kai norite išeiti iš dabartinio meniu.

Išsami informacija apie funkcijas

Ekrane pateikiama išsami informacija apie kiekvieną Nustatymų funkciją, meniu punktą ir individualų parametrą. Norėdami peržiūrėti šią informaciją, mygtukais ▲▼◄► pasirinkite norimą funkciją, meniu punktą ar parametrą. Paprastai ekrane pasirodo paaiškinamoji informacija. Kitame puslapyje pateikiamas trumpas aprašymas apie kiekvieną Nustatymų funkciją. Papildoma informacija apie kai kurias funkcijas taip pat pateikiama šios instrukcijos Priede.

Nustatymų meniu funkcijos

Ekranas	3D nustatymai („3D Settings“)	Pasirinkite, jeigu pageidaujate 3D režime peržiūrėti „Blu-ray“ diską su 3D turiniu. • Jeigu 3D režime pereisite į Pradžios ar „Smart Hub“ pradžios ekraną, grotuvas automatiškai persijungs į 2D režimą.
	Televizoriaus ekrano formatas („TV Aspect Ratio“)	Leidžia sureguliuoti grotuvo išvesties parametrus pagal jūsų televizoriaus ekrano dydį.
	„Smart Hub“ ekrano dydis („Smart Hub“ Screen Size)	Leidžia pasirinkti optimalų Išmaniojo prievado „Smart Hub“ ekrano dydį.
	„BD Wise“ funkcija („BD Wise“)	„BD Wise“ – tai SAMSUNG kompanijos sukurta naujausia prietaisų tarpusavio sujungimo funkcija. HDMI laidu sujungus šį grotuvą ir SAMSUNG televizorių su „BD Wise“ funkcija, grotuvas automatiškai nustato optimaliausią „Blu-ray“/DVD vaizdo raišką ir kadrų dažnį, kai abiejuose įrenginiuose įjungta „BD-Wise“ funkcija.
	Raiška („Resolution“)	Leidžia nustatyti išvedamo HDMI vaizdo signalo raišką. Skaičiai rodo vaizdo eilučių kadre skaičių. Raidės „i“ ir „p“ atitinkamai nurodo pakaitinę („i“ – angl. „interlace“) ir progresinę („p“ – angl. „progressive“) skleistinę. Kuo daugiau kadre eilučių, tuo geresnė vaizdo kokybė.
	Kadrų dažnis (24kps) („Movie Frame (24Fs)“)	Nustačius automatinę (Auto) kadrų skaičiaus (Movie Frame (24Fs) parinktį, grotuvo HDMI vaizdo išvestis automatiškai suderinama 24 kadrams per sekundę, taip išgaunant geresnę vaizdo kokybę. • Šia funkcija galite mėgautis tik tuo atveju, jeigu jūsų televizorius palaiko tokį kadrų dažnį. • Ši funkcija veikia tik tada, kai grotuvas veikia HDMI išvesties 1080i arba 1080p raiškos režimuose.
	HDMI spalvų formatas („HDMI Colour Format“)	Galite nustatyti HDMI išvesties spalvų erdvę taip, kad ji atitiktų prijungto prietaiso (televizoriaus, monitoriaus ir pan.) galimybes.
	HDMI sodrių spalvų režimas („HDMI Deep Colour“)	Pasirinkus, iš HDMI OUT išvedamas sodrių spalvų vaizdas. Ši funkcija leidžia atkurti sodresnes ir gilesnes vaizdo spalvas.
	Progresinis režimas („Progressive Mode“)	Pasirinkite, kai norite pagerinti žiūrimo DVD disko vaizdo kokybę.

Garsas	Skaitmeninė išvestis („Digital Output“)	Leidžia nustatyti skaitmeninio garso išvesties formatą taip, kad jis atitiktų jūsų televizoriaus ar garso ir vaizdo imtuvo galimybes. Daugiau informacijos ieškokite skaitmeninės išvesties pasirinkimo lentelėje (Žr. 60 psl.)
	PCM glaudinimas („PCM Downsampling“)	Nustatykite, ar bus naudojamas glaudinimas, ar ne.
	Dinaminio diapazono valdymas („Dynamic Range Control“)	Galite nustatyti dinaminio diapazono valdymo funkciją „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“ ir „Dolby TrueHD“ garsui. ✓ **„Auto“** (Automatinis): automatiškai valdomas „Dolby TrueHD“ garso dinaminis diapazonas, remiantis „Dolby TrueHD“ garso takelio informacija. Kai ši funkcija įjungta („On“), atliekami tie patys veiksmai ir „Dolby Digital“ bei „Dolby Digital Plus“ garsui. ✓ **„Off“** (Išjungta): galite mėgauti originaliu garsu be dinaminio garso diapazono glaudinimo. ✓ **„On“** (Įjungta): glaudinamas dinaminis diapazonas - tylesni garsai pagarsinami, o garsesni – patildomi.
	Glaudinimo režimas („Downmixing Mode“)	Pasirinkite glaudinimo „Downmix“ būdą stereo garso išvedimui.

Tinklas	Tinklo nustatymai („Network Settings“)	Nustačius tinklo ryšį, jūs galite mėgautis tokiomis įvairiomis funkcijomis, kaip interneto paslaugos arba „AllShare“ belaidžio ryšio funkcionalumas. Taip pat galėsite atnaujinti programinę įrangą.
	Tinklo būsena („Network Status“)	Leidžia patikrinti tinklo ryšio ir interneto būseną.
	Tiesioginis Wi-Fi („Wi-Fi Direct“)	Leidžia prijungti „Wi-Fi Direct“ prietaisą prie įrenginio, naudojant „peer-to-pear“ tinklą be belaidžio ryšio maršrutizatoriaus. Naudodami „Wi-Fi Direct“ funkciją, vienu prietaisu galite valdyti kitus prietaisus.
	„Soft AP“	Leidžia belaidžiu būdu prie įrenginio prijungti kito tipo „Wi-Fi“ prietaisus. Jūs turėsite sukurti saugumo raktą, kurį reikės įvesti į kitus „Wi-Fi“ prietaisus, prijungiant juos prie tinklo.
	„AllShare“ nustatymai („AllShare Settings“)	"AllShare" funkcijos dėka galite sujungti keletą įrenginių (pvz. išmanusis telefonas, planšetinis kompiuteris ir pan. į vieną tinklą ir dalytis, peržiūrėti ar valdyti juose įrašytą turinį.
	Prietaiso pavadinimas („Device Name“)	Galite įvesti įrenginio pavadinimą, pagal kurį atskirsite jį savo tinkluose.
	„BD-Live“ nustatymai („BD-Live“ Settings“)	Galite nustatyti įvairias „BD-Live“ funkcijas. „BD-Live“ funkcija leidžia jums pasinaudoti papildomomis kai kuriuose „Blu-ray“ diskuose esančiomis paslaugomis, jeigu esate prisijungę prie interneto. ✓ **„BD-Live Internet Connection“** („BD-Live“ Interneto ryšys): galite leisti be apribojimų, su apribojimais ar uždrausti „BD-Live“ Interneto ryšį. ✓ **„Delete BD Data“** (Ištrinti BD duomenis): galite valdyti iš „BD-Live“ paslaugos į „Blu-ray“ diskus atsisiųstus BD duomenis.

Sistema	Nustatymas („Setup“)	Įjungę įrenginį pirmą kartą ar jį perkrovę, galite nustatyti pradinius parametrus.
	Greitas įjungimas	Ši funkcija leidžia spartų įrenginio įjungimą. **| PASTABA |** ▸ Kai įjungta ši funkcija, padidėja energijos sunaudojimas, kai įrenginys yra budėjimo režime.

Sistema	„Anynet+“(HDMI-CEC) funkcija	Patogi „Anynet+“ funkcija leidžia jums susieti kitus SAMSUNG įrenginius, palaikančius „Anynet +“ funkciją, ir patogiai juos valdyti vieninteliu SAMSUNG televizoriaus nuotolinio valdymo pultu. Kad galėtumėte naudotis šia funkcija, HDMI laidu prijunkite šį grotuvą prie SAMSUNG televizoriaus.
	Įrenginio valdymas („Device Manager“)	Galite prijungti belaidę USB klaviatūrą arba pelę prie įrenginio priekiniame skydelyje esančios USB jungties. ✓ **„Keyboard settings“** (Klaviatūros nustatymai): galite konfigūruoti prie įrenginio prijungtą belaidę USB klaviatūrą. **| PASTABA |** ▸ Klaviatūrą galite naudoti tik tada, kai interneto naršyklėje arba išmaniajame prievade pasirodo **QWERTY** klaviatūros ekranas ar langas. ✓ **„Mouse settings“** (Pelės nustatymai): galite konfigūruoti prie įrenginio prijungtą belaidę USB pelę. Šio įrenginio meniu galite naudoti pelę taip pat, kaip ją naudojate su savo asmeniniu kompiuteriu. **| PASTABA |** ▸ Pelę galite naudoti tik tada, kai interneto naršyklėje pasirodo ekranas ar langas. ■ Norėdami įrenginio meniu naudoti pelę: **1.** Prijunkite USB pelę prie įrenginio. **2.** Spustelėkite pagrindinį mygtuką, kurį pasirinkote Pelės nustatymuose. Pasirodo Paprastas meniu. **3.** Spustelėkite pageidaujamas meniu parinktis. **| PASTABA |** ▸ Priklausomai nuo modelio, USB HID klaviatūra ir pelė gali būti nesuderinamos su šiuo įrenginiu. ▸ Kai kurie HID klaviatūros klavišai gali neveikti. ▸ Laidinės USB klaviatūros nepalaikomos. ▸ Kai kurios taikomosios programos gali neveikti. ▸ Jeigu dėl trukdžių neveikia belaidė HID klaviatūra, padėkite klaviatūrą arčiau įrenginio.
	Kalba („Language“)	Galite pasirinkti pageidaujamą ekrano langų, disko meniu, subtitrų ir kt. kalbą. • Pasirinkta kalba bus naudojama tik tada, jeigu ji yra palaikoma.

Sistema	Saugumas („Security“)	Ši funkcija veikia tik kartu su „Blu-ray“/DVD diskais, kuriems yra priskirtas amžiaus ar skaitmens reitingas, nurodantis turinio brandumo lygį. Šie skaitmenys padeda jums kontroliuoti „Blu-ray“/DVD diskų tipą, kurį gali žiūrėti jūsų šeima. Įjungus šią funkciją, pasirodo saugumo ekranas. Įveskite saugumo slaptažodį. (Standartinis slaptažodis yra „0000“.) ✓ **„BD Parental Rating“** (BD Tėvų reitingas): neleidžia atkurti „Blu-ray“ diskų su specifiniu amžiaus reitingu, jeigu nesuvedamas slaptažodis. ✓ **„DVD Parental Rating“** (DVD Tėvų reitingas): neleidžia atkurti DVD diskų su specifiniu amžiaus reitingu, jeigu nesuvedamas slaptažodis. Didesnis skaičius nurodo, kad programa skirta tik suaugusiems. ✓ **„Change PIN“** (Pakeisti PIN): pakeiskite saugumo funkcijoms naudojamą 4 skaitmenų slaptažodį. ▪ Jeigu pamiršote slaptažodį: **1.** Paspaudę **HOME** mygtuką, pereisite į Pradžios langą. **2.** Išimkite diską ir atjunkite USB atminties įrenginį. **3.** Paspauskite ir 5 sekundes ar ilgiau palaikykite įrenginio priekiniame skydelyje esantį mygtuką ■. Bus atstatyti visi gamykliniai parametrai. **| PASTABA |** ▸ „Password“ (Slaptažodis): naudodami skaitmenų mygtukus, įveskite pageidaujamą 4 skaitmenų slaptažodį. - Prancūzija, Italija: negalima nustatyti slaptažodžio „0000“. Prašome pasirinkti kitus skaitmenis. - Kitos šalys: standartinis slaptažodis yra „0000“.

Sistema	Bendrieji („General“)	Galite pakeisti žemiau išvardintus nustatymus pagal savo pageidavimą. ✓ **Vaizdo ryškumas:** galima keisti rodomo vaizdo ryškumą. ✓ **Šviesos efektai:** galime keisti apšvietimo efektus. ✓ **Laiko juosta:** galite pasirinkti laiko juostą, kurioje gyvenate. ✓ **Meniu skaidrumas:** nustatykite meniu lango skaidrumą.
	„DivX® Video On Demand“ funkcija	„DivX® VOD” registracijos kodų, kuriuos įsigijus galima atkurti DivX® VOD turinį, peržiūra.

Palaikymas	Programinės įrangos atnaujinimas („Software Update“)	Programinės įrangos atnaujinimo meniu leidžia jums įdiegti naujausią įrenginio programinės įrangos versiją.
	Susisiekite su SAMSUNG („Contact Samsung“)	Pateikiama kontaktinė informacija tam atvejui, kai jums reikalinga pagalba dėl įrenginio.
	Nuotolinis valdymas („Remote Management“)	Nuotolinio valdymo funkcija leidžia mūsų skambučių centro atstovui prisijungti prie jūsų įrenginio nuotoliniu būdu ir nustatyti įrenginio problemą. Jeigu norite naudotis šia programa, prašome susipažinti su Paslaugų sutartimi. **| PASTABA |** ▸ Norėdami prisijungti prie nuotolinio valdymo, pirmiausia susisiekite su mūsų skambučių centru. ▸ Nuotolinio valdymo paslauga kai kuriose šalyse gali būti neteikiama.
	Atstatymas („Reset“)	Atstatomos visos standartinės nustatymų parinktys, išskyrus tinklo ir „Smart Hub“ nustatymus. Standartinis saugumo PIN yra „0000“.

Tinklas ir internetas

Prijungę prietaisą prie tinklo, galėsite naudotis tokiomis tinklo programomis ir funkcijomis, kaip Išmanusis prievadas ir BD-LIVE, taip pat per tinklą atnaujinti programinę įrangą. Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie interneto paslaugų ir jomis naudotis, skaitykite šios instrukcijos skyriuje apie Interneto paslaugas, 49 - 51 psl. Toliau pateikiami nurodymai, kaip sukonfigūruoti tinklo ryšį.

Tinklo ryšio nustatymas

Prieš pradėdami konfigūracijos procedūrą, susisiekite su savo interneto paslaugų tiekėju ir sužinokite, ar jūsų IP adresas yra statinis ar dinaminis. Jei jis dinaminis, o jūsų tinklas yra kabelinis arba belaidis, rekomenduojame naudoti automatinį nustatymą, kuris aprašytas toliau. Jeigu jungiatės prie kabelinio tinklo, prijunkite prietaisą per LAN kabelinį arba SAMSUNG belaidį LAN adapterį (parduodamas atskirai) ir tada konfigūruokite nustatymus. Jeigu jungiatės prie belaidžio tinklo, prieš tai atjunkite kabelinio tinklo ryšį. Tinklo ryšio konfigūravimas atliekamas tokia tvarka:

1. Pradžios ekrane pasirinkite Nustatymus (Settings) ir tada paspauskite ↵ mygtuką.
2. Pasirinkite tinklą (Network) ir paspauskite ↵ mygtuką.
3. Pasirinkite Tinklo nustatymus (Network Settings) ir paspauskite ↵ mygtuką.
4. Pereikite prie kabelinio tinklo nustatymo nurodymų, pateikiamų toliau, arba belaidžio tinklo nustatymo nurodymų, pateikiamų 31 puslapyje.

Kabelinis tinklas

❑ **Kabelinis tinklas – Automatinis nustatymas**

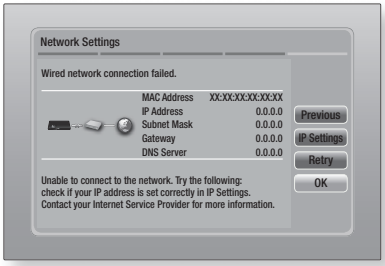
Atlikę prieš tai aprašytus 1-3 žingsnius:

1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite Start ir paspauskite ↵ mygtuką. Prietaisas aptinka kabelinį ryšį, patikrina tinklo jungtis ir prisijungia prie tinklo.

❑ **Kabelinis tinklas – Rankinis nustatymas**

Jei jūsų IP adresas yra statinis arba automatinė nustatymo procedūra nepavyksta, reikės sukonfigūruoti tinklo parametrus rankiniu būdu. Atlikę prieš tai aprašytus 1-3 žingsnius:

1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite Start ir paspauskite ↵ mygtuką. Pasirodo tinklo būsenos ekranas. Prietaisas mėgina patikrinti tinklo ryšį, bet nesėkmingai.



2. Pasirinkite dešinėje ekrano pusėje rodomus IP nustatymus ir paspauskite ↵ mygtuką. Pasirodo IP nustatymų ekranas.
3. Pasirinkite IP režimo lauką ir nustatykite į Rankinį.
4. Nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukais įveskite tinklo parametrus. Pulto mygtukais ▲▼◄► pereikite nuo vieno įvesties lauko prie kito.

| **PASTABA** |

- Reikalingus parametrus galite sužinoti iš savo interneto paslaugų teikėjo. Taip pat šie parametrai yra daugelyje „Windows“ kompiuterių. Nurodymus „Tinklo parametrų gavimas“ skaitykite kitame puslapyje.

5. Baigus procedūrą, paryškinkite OK ir paspauskite ↵ mygtuką. Prietaisas patikrina tinklo ryšį ir prisijungia prie tinklo.

< Tinklo parametrų gavimas >

Tinklo nustatymo parametrus galite rasti daugelyje „Windows“ kompiuterių. Norėdami peržiūrėti šiuos parametrus, atlikite šiuos veiksmus:

• Kompiuteris su „Windows XP“ operacine sistema

1. Dešiniuoju pelės klavišu spragtelėkite ant Tinklo piktogramos, esančios „Windows“ darbastalio apačioje, dešinėje pusėje.
2. Iššokusiame meniu spragtelėkite Būseną.
3. Pasirodžiusiame dialogo lange spragtelėkite Palaikymo kortelę.
4. Palaikymo kortelėje spragtelėkite Išsamios informacijos mygtuką.
5. Rodomi Tinklo nustatymai.

• Kompiuteris su „Windows 7“ operacine sistema

1. Spragtelėkite ant Tinklo piktogramos, esančios „Windows“ darbastalio apačioje, dešinėje pusėje.
2. Iššokusiame meniu spragtelėkite Tinklą ir Bendrąjį centrą.
3. Pasirodžiusiame dialogo lange spragtelėkite Vietos ryšį arba Belaidį tinklo ryšį, priklausomai nuo to, koks yra jūsų tinklo ryšys.
4. Palaikymo kortelėje spragtelėkite Išsamios informacijos mygtuką. Rodomi Tinklo nustatymai.

| **PASTABA** |

- Priklausomai nuo jūsų turimos „Windows“ versijos, informacija gali skirtis.

Belaidis tinklas

Jūs galite nustatyti belaidį ryšį trimis būdais:

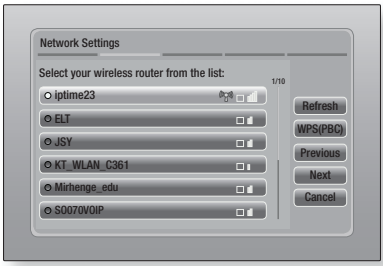
- automatiniu
- rankiniu
- WPS(PBC)

Konfigūruojant belaidžio tinklo nustatymus, visi belaidžio tinklo įrenginiai, prijungti prie tinklo per šį prietaisą, arba per laidinį ryšį, bus atjungti.

❑ **Belaidis tinklas (bendrosios nuostatos) – Automatinis nustatymo būdas**

Atlikę 30 psl. skyriuje „Tinklo ryšio nustatymas“ aprašytus 1-3 žingsnius:

1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite Start ir paspauskite ⏎ mygtuką. Prietaisas ieško ir parodo galimų tinklų sąrašą.



2. Pasirinkite norimą tinklą ir paspauskite ⏎ mygtuką.
3. Pasirinkite Toliau ir vėl paspauskite ⏎ mygtuką.
4. Apsaugos ekrane įveskite savo tinklo saugos kodą arba prisijungimo frazę. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukus. Raides pasirinkite naudodami krypties mygtukus ir paspausdami ⏎ mygtuką.
5. Baigus procedūrą, pasirinkite Toliau ekrano dešinėje. Prietaisas patikrina tinklo ryšį ir prisijungia prie tinklo.

| **PASTABA** |

- Jums reikėtų surasti savo tinklo saugos kodą arba prisijungimo frazę viename iš nustatymų ekranų, kuriuos naudojote nustatydami savo maršrutizatorių arba modemą.

❑ **Belaidis tinklas (bendrosios nuostatos) – Rankinis nustatymo būdas**

Jei jūsų IP adresas yra statinis arba automatinė nustatymo procedūra nepavyksta, reikės sukonfigūruoti tinklo parametrus rankiniu būdu. Prieš tai atlikite 30 psl. skyriuje „Tinklo ryšio nustatymas“ aprašytus 1-3 žingsnius.

1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite Start ir paspauskite mygtuką. Prietaisas ieško ir parodo galimų tinklų sąrašą.
2. Pasirinkite norimą tinklą arba Pridėti papildomą tinklą ir paspauskite mygtuką.
3. Pasirinkite Toliau ir vėl paspauskite mygtuką.
4. Jeigu pasirinkote Pridėti papildomą tinklą, įveskite savo belaidžio maršrutizatoriaus, prie kurio reikia jungtis, pavadinimą. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukus. Raides pasirinkite naudodami ▲▼◄► mygtukus ir paspausdami mygtuką. Pasirinkite Toliau ir vėl paspauskite mygtuką. Galite pasirinkti apsaugos tipą, tada pasirinkite Toliau ir vėl paspauskite mygtuką.
5. Apsaugos ekrane įveskite savo tinklo saugos kodą arba prisijungimo frazę. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukus. Raides pasirinkite naudodami ▲▼◄► mygtukus ir paspausdami mygtuką.
6. Pabaigę pasirinkite Toliau ekrano dešinėje pusėje ir tada paspauskite mygtuką.
7. Pasirodo tinklo būsenos ekranas. Prietaisas mėgina patikrinti tinklo ryšį, bet nesėkmingai.
8. Pasirinkite IP nustatymus ekrano dešinėje pusėje ir paspauskite mygtuką. Pasirodo IP nustatymų ekranas.
9. Pasirinkite IP režimo lauką ir nustatykite jį į Rankinį.
10. Nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukais įveskite tinklo parametrus. Pulto mygtukais ▲▼◄► pereikite nuo vieno įvesties lauko prie kito.

| **PASTABA** |

- Reikalingus parametrus galite sužinoti iš savo interneto paslaugų teikėjo. Taip pat šie parametrai yra daugelyje „Windows“ kompiuterių. Nurodymus „Tinklo parametrų gavimas“ skaitykite 31 psl.

11. Baigus procedūrą, paryškinkite OK ir paspauskite mygtuką. Pasirodo Tinklo būsenos ekranas. Prietaisas patikrina tinklo ryšį ir prisijungia prie tinklo. Pabaigus paryškinkite OK ir paspauskite mygtuką.

❑ **WPS(PBC)**

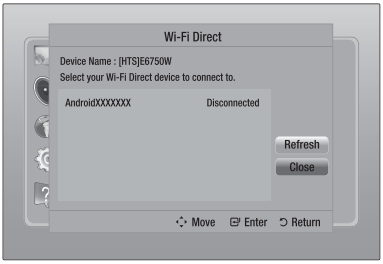
Vienas lengviausių būdų nustatyti prisijungimą prie belaidžio tinklo – PBC (WPS) funkcijos naudojimas. Jeigu jūsų belaidis maršrutizatorius turi PBC (WPS) mygtuką, atlikite šiuos veiksmus:

1. Atidarykite Pradžios ekraną.
2. Paspauskite **MĖLYNĄ (D)** nuotolinio valdymo pulto mygtuką.
3. Paspauskite maršrutizatoriaus PBC (WPS) mygtuką ir palaikykite 2 minutes. Prietaisas automatiškai priims visus tinklo nustatymo parametrus, reikalingus prisijungimui prie tinklo. Pasirodo Tinklo būsenos ekranas. Patikrinęs tinklo ryšį, prietaisas prisijungia prie tinklo.

„Wi-Fi Direct“ funkcija

„Wi-Fi Direct“ funkcija leidžia prijungti „Wi-Fi Direct“ prietaisus prie šio įrenginio per „peer-to-peer“ tinklą nenaudojant belaidžio ryšio maršrutizatoriaus.

1. Įjunkite „Wi-Fi direct“ prietaisą ir aktyvuokite jo „Wi-Fi Direct“ funkciją.
2. Pradžios ekrane pasirinkite **„Settings“** (Nustatymai) ir paspauskite mygtuką .
3. Pasirinkite **„Network“** (Tinklas) ir paspauskite mygtuką .
4. Pasirinkite **„Wi-Fi Direct“** ir paspauskite mygtuką .
   Pasirodo „Wi-Fi Direct“ prietaisai, kuriuos galite prijungti.



5. „Wi-Fi“ (Belaidis) ryšį galite sukurti trimis būdais:
   - Per „Wi-Fi“ prietaisą.
   - Per įrenginį, naudojant PBC.
   - Per įrenginį, naudojant PIN.

   Kiekvienas būdas aprašomas žemiau.

Per „Wi-Fi“ prietaisą

1. „Wi-Fi“ prietaise sekite nurodomą procedūrą kito „Wi-Fi Direct“ įrenginio prijungimui. Instrukcijos ieškokite prietaiso vartotojo vadove.
2. Baigus procedūrą, TV ekrane turėtų pasirodyti pranešimas apie tai, kad „Wi-Fi Direct“ palaikantis įrenginys paprašė prisijungimo. Pasirinkite OK ir prieigos suteikimui paspauskite mygtuką .
3. Pasirodo pranešimas apie jungimąsi („Connecting“), po kurio pasirodo pranešimas apie prisijungimą („Connected“). Užsidarius pranešimui, „Wi-Fi Direct“ ekrane turėtumėte matyti šį prietaisą, kaip prisijungusį.

Per įrenginį, naudojant PBC

1. Pasirinkite „Wi-Fi Direct“ prietaisą, kurį norite prijungti prie įrenginio ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „PBC/PIN“.
2. Pasirinkite **„PBC“** ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „PBC“.
3. Per dvi minutes paspauskite „Wi-Fi Direct“ prietaiso **PBC** mygtuką.
4. Pasirodo pranešimas apie jungimąsi („Connecting“), po kurio pasirodo pranešimas apie prisijungimą („Connected“). Užsidarius pranešimui, „Wi-Fi Direct“ prietaiso ekrane turėtumėte matyti šį prietaisą, kaip prisijungusį.

Per įrenginį, naudojant PIN

1. Pasirinkite „Wi-Fi Direct“ prietaisą, kurį norite prijungti prie įrenginio ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „PBC/PIN“.
2. Pasirinkite „PIN“, ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „PIN“.
3. Įsiminkite pranešime rodomą PIN kodą ir įveskite jį į atitinkamą „Wi-Fi Direct“ prietaiso, kurį norite prijungti, laukelį.

4 . Pasirodo pranešimas apie jungimąsi („Connecting“), po kurio pasirodo pranešimas apie prisijungimą („Connected“). Užsidarius pranešimui, „Wi-Fi Direct“ prietaiso ekrane turėtumėte matyti šį prietaisą, kaip prisijungusį.

| PASTABA |

- Naudojant „Wi-Fi Direct“ funkciją, laidinio ar belaidžio tinklo ryšys yra nutraukiamas.

„Soft AP“ funkcija

„Soft AP“ funkcija leis jums per įrenginį prijungti kitus „Wi-Fi“ prietaisus prie savo tinklo ir suteikti jiems prieigą prie interneto.
Tam reikia sukurti saugumo raktą, kurį privalote įvesti į kitus „Wi-Fi“ prietaisus, kai jungiate juos prie tinklo.

1. Pradžios ekrane pasirinkite „**Settings**“ (Nustatymai) ir paspauskite mygtuką .
2. Pasirinkite **„Network“** (Tinklas) ir paspauskite mygtuką .
3. Pasirinkite **„Soft AP“** ir paspauskite mygtuką .
4. Pasirinkite **„On“** (Įjungta) arba **„Off“** (Išjungta) ir paspauskite mygtuką .

< „Soft AP“ saugumo rakto nustatymas >

1. „Soft AP“ funkcijos ekrane pasirinkite „Security Key“ (Saugumo raktas) ir paspauskite mygtuką . Pasirodo Saugumo rakto ekranas.
2. Saugumo rakto ekrane įveskite saugumo raktą. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaitmenų mygtukus. Įvesdami raides, mygtukais ▲▼◄► pasirinkite raidę ir paspauskite mygtuką .
3. Kai baigsite, naudodami ▲▼◄► mygtukus pereikite prie ekrano apačioje esančio mygtuko **DONE** (Baigta) ir paspauskite mygtuką .

Jungdami „Wi-Fi“ prietaisą pagal šio prietaiso jungimo procedūrą, į atitinkamą laukelį privalote įvesti savo sukurtą saugumo raktą.

„AllShare“ funkcijos nustatymai

„AllShare“ funkcijos ekranas rodo prie tinklo prisijungusių „AllShare“ funkciją palaikančių prietaisų ir jų IP adresų sąrašą. Šiame ekrane galima leisti prietaisams pasiekti įrenginį, uždrausti prieigą prie jo arba ištrinti prietaisą iš „AllShare“ sąrašo.

1. Pradžios ekrane pasirinkite „Settings“ (Nustatymai) ir paspauskite mygtuką .
2. Pasirinkite **„Network“** (Tinklas) ir paspauskite mygtuką .
3. Pasirinkite **„AllShare Settings“** („AllShare“ nustatymai) ir paspauskite mygtuką .
4. Pasirenkite prietaisą ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „AllShare Settings“ („AllShare“ nustatymai).
5. Pasirinkite „Allow“ (Leisti), „Deny“ (Drausti) arba „Delete from List“ (Ištrinti iš sąrašo) ir paspauskite mygtuką .

„AllShare“ nustatymų ekrane rodomi tik tie įrenginiai, su kuriais užmegztas tinklo ryšys.
Daugiau apie „AllShare“ įrenginius ir jų sujungimą į bendrą tinklą skaitykite 40 - 41 psl.

Programinės įrangos atnaujinimas

Programinės įrangos atnaujinimo meniu leidžia jums atnaujinti šio prietaiso programinę įrangą, tokiu būdu pagerinant prietaiso veikimą ir praplečiant paslaugų diapazoną.

- Jokiu būdu neišjunkite prietaiso rankiniu būdu, kai vyksta atnaujinimo procesas.

1. Pradžios ekrane pasirinkite Nustatymus ir tada paspauskite mygtuką.
2. Pasirinkite Palaikymą ir paspauskite mygtuką.
3. Pasirinkite Įrangos atnaujinimą ir paspauskite mygtuką.
4. Pasirinkite vieną iš šių būdų:
   - **atnaujinimą per internetą**
   - **atnaujinimą per USB**
   - **atnaujinimą per diską**
   - **atnaujinimą per atsiųstus duomenis**
   - **atnaujinimą per budėjimo režimą**
5. Paspauskite mygtuką. Toliau pateikiami nurodymai, skirti kiekvienam programinės įrangos atnaujinimo būdui.

| PASTABA |

- Atnaujinimas baigtas, kai prietaisas pats išsijungia ir vėl įsijungia.
- „SAMSUNG Electronics“ neatsako už prietaiso gedimą, įvykusį dėl netinkamo interneto ryšio ar vartotojo neatsargaus elgesio programinės įrangos atnaujinimo metu.
- Norėdami atšaukti atnaujintos programinės įrangos versijos siuntimo procesą, paspauskite mygtuką.

Atnaujinimas per internetą

Norint pasinaudoti šia funkcija, prietaisas turi būti prijungtas prie interneto.

1. Pasirinkite Internetas ir paspauskite mygtuką. Pasirodo pranešimas apie prisijungimą prie serverio.
2. Jei yra nauja programinės įrangos versija, kurią galima atsisiųsti, iššoks pranešimas su eigos juosta ir prasidės siuntimas.
3. Kai atsiuntimas baigtas, pasirodys Programinės įrangos atnaujinimo užklausos langas, kuriame nurodyti trys variantai: Atnaujinti dabar, Atnaujinti vėliau ar Neatnaujinti.
4. Pasirinkus Atnaujinti dabar, prietaisas atnaujina programinę įrangą, automatiškai išsijungia ir tada įsijungia.
5. Jeigu per minutę nepasirenkate jokio varianto arba pasirenkate Atnaujinti vėliau, prietaisas išsaugo atnaujinimus. Jūs galite atnaujinti programinę įrangą vėliau naudodamiesi atnaujinimo per atsiųstus duomenis funkcija.
6. Jeigu pasirenkate Neatnaujinti, prietaisas nutraukia programinės įrangos atnaujinimo procedūrą.

Atnaujinimas per USB

1. Apsilankykite interneto svetainėje www.samsung.com.
2. Puslapio viršutinėje dešinėje pusėje spragtelėkite PALAIKYMAS.
3. Įveskite į paieškos laukelį prietaiso modelio numerį ir spragtelėkite Rasti gaminį.
4. Spragtelėkite puslapio centre, po Siuntinių antrašte Atsisiųsti.
5. Spragtelėkite puslapio centre Mikroprograminė įranga.
6. Spragtelėkite ZIP piktogramą, esančią Failų skiltyje, puslapio dešinėje pusėje.
7. Iššokusiame lange, kuris pasirodo su pranešimu apie siuntimą, spragtelėkite OK ir išsaugokite mikroprograminės įrangos failą savo kompiuteryje.
8. Išarchyvuokite ZIP failą kompiuteryje. Turite sukurti vieną aplanką su tokiu pačiu pavadinimu, kaip ZIP failas.
9. Nukopijuokite aplanką į USB atmintinę.
10. Patikrinkite, ar į prietaisą neįdėtas joks diskas, tada prijunkite USB atmintinę prie prietaiso USB jungties.
11. Prietaiso meniu pereikite prie Nustatymai > Palaikymas > Programinės įrangos atnaujinimas.
12. Pasirinkite Atnaujinimą per USB.

| PASTABA |

- Atnaujinant programinę įrangą per USB jungtį, prietaise neturi būti jokio disko.
- Kai atnaujinimas baigtas, įeikite į Programinės įrangos atnaujinimo meniu ir patikrinkite informaciją apie programinę įrangą.
- Programinės įrangos atnaujinimo metu neišjunkite prietaiso – jis gali sugesti.
- Programinės įrangos atnaujinimas per USB jungtį galimas tik naudojant USB atmintinę.

Atnaujinimas per diską

1. Apsilankykite interneto svetainėje www.samsung.com.
2. Puslapio viršutinėje dešinėje pusėje spragtelėkite PALAIKYMAS.
3. Įveskite į paieškos laukelį prietaiso modelio numerį ir spragtelėkite Rasti gaminį.
4. Spragtelėkite puslapio centre, po Siuntinių antrašte Atsisiųsti.
5. Spragtelėkite puslapio centre Mikroprograminė įranga.
6. Spragtelėkite ZIP piktogramą, esančią Failų skiltyje, puslapio dešinėje pusėje.
7. Iššokusiame lange, kuris pasirodo su pranešimu apie siuntimą, spragtelėkite OK ir išsaugokite mikroprograminės įrangos failą savo kompiuteryje.
8. Išarchyvuokite ZIP failą kompiuteryje. Turite sukurti vieną .RUF failą.
9. Įrašykite failą į diską. Mes rekomenduojame naudoti CD-R arba DVD-R diską.
10. Prieš išimdami diską iš kompiuterio, jį užbaikite.
11. Įdėkite diską į prietaisą.
12. Prietaiso meniu pereikite prie Nustatymai > Palaikymas > Programinės įrangos atnaujinimas.
13. Pasirinkite Atnaujinimą per diską.

| PASTABA |

- Kai atnaujinimas baigtas, įeikite į Programinės įrangos atnaujinimo meniu ir patikrinkite informaciją apie programinę įrangą.
- Programinės įrangos atnaujinimo metu neišjunkite prietaiso – jis gali sugesti.

Atnaujinimas per atsiųstus duomenis

Ši funkcija leidžia atnaujinti programinę įrangą naudojant failą, kurį prietaisas atsisiuntė anksčiau, tačiau jūs nusprendėte įdiegti jį vėliau.

1. Jeigu atsisiuntėte atnaujintą programinės įrangos versiją, jūs matysite jos numerį dešinėje pusėje nuo Atnaujinimo per atsiųstus duomenis.
2. Pasirinkite Atnaujinimą per atsiųstus duomenis ir paspauskite ↵ mygtuką.
3. Prietaisas rodo pranešimą, klausiantį jūsų, ar norite atnaujinti programinę įrangą. Pasirinkite Taip. Prietaisas ima atnaujinti įrangą.
4. Atnaujinimas baigtas, kai prietaisas pats išsijungia ir vėl įsijungia.

| PASTABA |

- Kai atnaujinimas baigtas, įeikite į Programinės įrangos atnaujinimo meniu ir patikrinkite informaciją apie programinę įrangą.
- Programinės įrangos atnaujinimo metu neišjunkite prietaiso – jis gali sugesti.

Atnaujinimas per budėjimo režimą

Jūs galite nustatyti Atnaujinimo per budėjimo režimą funkciją, kad prietaisas atsisiųstų naują programinės įrangos versiją būdamas budėjimo režime. Budėjimo režime prietaisas yra išjungtas, tačiau interneto ryšys veikia, todėl prietaisas gali atsisiųsti atnaujintą programinės įrangos versiją tuo metu, kai jūs prietaisu nesinaudojate.

1. Paspauskite ▲▼ mygtukus ir pasirinkite Atnaujinimą per budėjimo režimą, tada paspauskite ↵ mygtuką.
2. Pasirinkite Įjungta arba Išjungta. Jeigu pasirinkote Įjungta, prietaisas, būdamas Budėjimo režime, automatiškai atsisiųs atnaujintą programinę įrangą, kai maitinimas išjungtas. Po atsisiuntimo įjungus prietaisą, pasirodys pranešimas, klausiantis, ar norite įdiegti atnaujintą programinę įrangą.

| PASTABA |

- Norint pasinaudoti šia funkcija, prietaisas turi būti prijungtas prie interneto.
- Jeigu ši funkcija nepasirodo, jūs galite įdiegti vėliausią įrangos versiją ir ja naudotis.

„Blu-ray“ diskų grotuvas gali atkurti „Blu-ray“/DVD/CD diskuose, USB laikmenose, kompiuteriuose ir DLNA palaikančiuose telefonuose išsaugotą turinį. Norėdami atkurti jūsų kompiuteryje ar DLNA palaikančiame telefone įrašytą turinį, prijunkite kompiuterį ir grotuvą prie tinklo, atsisiųskite ir į kompiuterį įdiekite „AllShare“ tinklo sukūrimui skirtą programinę įrangą.

Komercinių vaizdo diskų atkūrimas

1. Atsargiai įdėkite diską į disko stalčių etikete į viršų. Atkūrimas pradedamas automatiškai.

2. Jeigu atkūrimas neprasideda automatiškai, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką ▶ arba daugiau informacijos ieškokite skyriuje „Prieiga prie „AllShare Play“ lango“.

3D keitiklis

Ši funkcija leidžia 2D formato turinį pakeisti į 3D formatą.

1. HDMI laidu prijunkite grotuvą prie 3D formatą palaikančio televizoriaus.
2. Žiūrėdami turinį 2D formatu, visuomet jį galite paversti į 3D formatą, paspausdami nuotolinio valdymo pulto **2D➡3D** mygtuką.
3. Pakartotinai spausdami **2D➡3D** mygtuką, galite keisti formatą į 2D arba 3D. Jeigu atkuriamas 3D turinys 3D režimu, ši funkcija neveiks.

| PASTABA |

- Negalite 2D formato turinio pakeisti į 3D formatą ar naudoti mygtuko **2D➡3D** šiais atvejais:
  - Kai grotuvas neprijungtas HMDI laidu.
  - Kai prijungtas televizorius nepalaiko 3D funkcijos.
  - Kai atkuriate 3D formato turinį (diską, bylą).
- 2D turinys keičiamas į šių parametrų 3D formatus:
  - 1080p 24kps: išvestis į 1080p 24 kps 3D.
  - Kiti: išvestis į 720p 3D.
  - Nuotraukos: išvestis į 720p 3D.
- Įrenginys gali pakeisti šį 2D turinį į 3D formatą:
  - 2D turinys, palaikantis keitimą į 3D formatą.
  - „Smart Hub“ turinys, DVD vaizdas, BD-ROM, vaizdo Bylos ir nuotraukos.
- Kai naudojate 3D keitiklį, „BONUSVIEW“ funkcija neveikia. (Priklausomai nu o disko, pasirodo juodi kontūrai.)
- Kai kurie žiūrovai, žiūrėdami 3D vaizdą, gali patirti tokį diskomfortą, kaip galvos svaigimas, pykinimas ar galvos skausmas.

3D vaizdo gylio nustatymas

3D vaizdo gylio funkcija leidžia jums pritaikyti 3D vaizdo gylį, 2D formato turinį keičiant į 3D formatą. Galimos reikšmės nuo 1 iki 10. Kuo didesnis skaičius, tuo gilesnis 3D vaizdas.

1. Į 3D formatą pakeisto vaizdo peržiūros metu, paspauskite mygtuką **TOOLS**.
2. Spauskite ▲ ▼ mygtukus, pasirinkite „3D Depth“ ir paspauskite mygtuką ↵.
3. Reguliuokite 3D vaizdo gylį spausdami mygtukus ◄ ►.

„AllShare Play“ langas

Visų daugialypės terpės laikmenų, išskyrus komercinius vaizdo įrašų diskus, turinys bus atkuriamas ar peržiūrimas per pagrindinį „AllShare“ langą, kuriame turėsite pasirinkti atkuriamo turinio tipą. Pavyzdžiui, jeigu prie grotuvo prijungsite USB laikmeną, jame išsaugotas turinys bus rodomas per „AllShare“ langą.

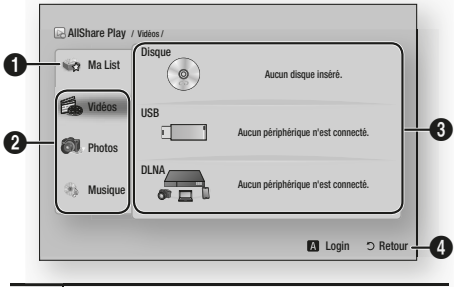
| PASTABA |

- Komercinio vaizdo įrašų disko atkūrimui taip pat galite naudoti „AllShare Play“ langą. Pavyzdžiui, baigę žiūrėti filmą ir palikę to filmo diską grotuve, tą patį filmą vėl galėsite paleisti per „AllShare Play“ langą. Tačiau, kitaip nei su kitų tipų diskais, įdėjus komercinį vaizdo įrašų diską į grotuvą, jo atkūrimas pradedamas automatiškai, nejjungus „AllShare Play“ lango.

Prieiga prie „AllShare Play“ lango

Norėdami įjungti „AllShare Play“ langą, Pradžios ekrane pasirinkite „AllShare Play“ ir paspauskite mygtuką .

Apie „AllShare Play“ langą



1	**„My List“ (Mano sąrašas):** leidžia jums patikrinti nesenai atkurtas ar atnaujintas bylas. Jeigu prijungtas atminties įrenginys ar įdėtas diskas, galite peržiūrėti ar atkurti juose esančias bylas, naudodami „My List“.
2	**Turinio tipas:** galite pasirinkti, kurio tipo turinį norite peržiūrėti ar atkurti: vaizdo įrašus, nuotraukas ar muziką.
3	**Įrenginio tipas:** pasirinkite įrenginį ar diską, kuriame įrašytas turinys.
4	Rodomi spalvoti nuotolinio valdymo pulto mygtukai, kuriuos galite naudoti tam tikroms funkcijoms.

| PASTABA |

- Per DLNA atkuriami vaizdo įrašai „My List“ (Mano sąrašas) sąraše bus rodomi tik tada, kai bus sukurtas tinklo ryšys.
- „Blu-ray“/DVD/CD diskų turinys „My List“ sąraše nerodomas.
- „AllShare Play“ lange rodomi tik jūsų pasirinkto turinio tipo bylos. Pavyzdžiui, Jeigu pasirinkote „Music“ (Muzika), matysite tik muzikos bylas. Jeigu atidarysite nuotraukų ar vaizdo įrašų katalogus, nematysite juose esančių bylų.
  Jeigu norite peržiūrėti kito tipo turinį, pirmiausia turite pasirinkti pageidaujamo turinio tipą.

Bylų iš su USB suderinamo mobilaus telefono ar USB laikmenos atkūrimas

Šiuo grotuvu galite peržiūrėti ar atkurti daugialypės terpės bylas iš USB laikmenos ar su USB suderinamo mobilaus telefono dviem būdais.

1 būdas

1. Įjunkite grotuvą.
2. Prijunkite USB laikmeną ar mobilųjį telefoną prie įrenginio USB jungties. Pasirodys iššokantis langas.

| PASTABA |

- Jeigu iššokantis langas nepasirodo, naudokite 2 būdą.

3. Mygtukais ▲ ▼ pasirinkite „Videos“ (Vaizdo įrašai), „Photos“ (Nuotraukos) arba „Music“ (Muzika) ir paspauskite mygtuką . Pasirodo „AllShare Play“ langas, kuriame matosi USB laikmenoje arba telefone esančios bylos. Priklausomai nuo to, kaip įrašytas turinys, matysite katalogus ar atskiras bylas arba katalogus ir bylas.

4. Pasirinkite pageidaujamą peržiūrėti ar atkurti bylą ir paspauskite mygtuką .
5. Jeigu norite išeiti iš katalogo ar grįžti į Pradžios ekraną, paspauskite **RETURN**.

2 būdas

1. Įjunkite grotuvą.
2. Prijunkite USB laikmeną ar mobilųjį telefoną prie įrenginio USB jungties.
3. Pradžios ekrane pasirinkite **„AllShare Play“** ir paspauskite .
4. Kairėje pusėje pasirinkite „Videos“ (Vaizdo įrašai), „Photos“ (Nuotraukos) arba „Music“ (Muzika) ir paspauskite .
5. Dešinėje pusėje pasirinkite **„USB Flash Memory“** ir paspauskite . Pasirodys „AllShare Play“ langas, kuriame matysite USB laikmenoje ar mobiliajame telefone esantį turinį. Priklausomai nuo to, kaip įrašytas turinys, matysite katalogus ar atskiras bylas arba katalogus ir bylas.
6. Jeigu reikia, mygtukais ▲ ▼ ◄ ► pasirinkite katalogą ir paspauskite .
7. Mygtukai ▲ ▼ ◄ ► pasirinkite pageidaujamą peržiūrėti ar atkurti bylą ir paspauskite .
8. Jeigu norite išeiti iš katalogo ar grįžti į Pradžios ekraną, paspauskite **RETURN**.

| PASTABA |

- Kad nesugadintumėte USB atminties, USB laikmeną atjunkite saugiai (atlikdami saugaus USB šalinimo funkciją („Safely Remove USB”). Paspaudę mygtuką MENU, grįšite į Pradžios ekraną, paspauskite GELTONĄ (C) mygtuką ir tada mygtuką .
- Jeigu atkūrimo iš USB laikmenos ar mobiliojo telefono metu įdėsite į grotuvą diską, automatiškai įsijungs atkūrimo iš disko režimas.
- Jeigu jūsų telefonas palaiko DLNA, jo turinį galite peržiūrėti neprijungdami telefono USB laidu. Daugiau informacijos ieškokite skyriuje „AllShare“ tinklo funkcijos naudojimas“, 40-41 psl.

Komercinių diskų atkūrimas

1. Įdėkite įrašytą komercinį audio diską į disko dėklą liduku į viršų ir uždarykite stalčių. Pasirodo „AllShare“ ekranas, kuriame matosi visi muzikiniai takeliai. Pirmojo takelio atkūrimas pradedamas automatiškai.
2. Jeigu norite atkurti kitą takelį, nuotolinio valdymo pulto mygtukais ▲ ▼ pasirinkite pageidaujamą takelį ir paspauskite mygtuką .

Muzikos takelių valdymo parinktys ekrane

	Paspaudus laikinai sustabdomas takelio atkūrimas.
	Paspaudus atkuriamas takelis.
	Paspaudus kartojamas vienas arba visi takeliai.
	Paspaudus takeliai atkuriami atsitiktine tvarka.

Norėdami pasiekti šias parinktis, pradėkite takelio atkūrimą, o tuomet naudodami mygtukus ◄ ►, pasirinkite pageidaujamą parinktį.

| PASTABA |

- Ekrane esančios valdymo parinktys veikia tik takelio atkūrimo metu.
- Visos valdymo parinktys vienu metu nerodomos.
- Daugiau informacijos apie muzikos turinio atkūrimą ieškokite skyriuje „Muzikos įrašų atkūrimo valdymas“, 44 - 45 psl.

Disko su vartotojo įrašytu turiniu atkūrimas

Jūs galite atkurti daugialypės terpės failus, kuriuos patys įrašėte į DVD ar CD diskus.

1. Įdėkite savo įrašytą diską į diskų dėklą, disko etikete į viršų, ir uždarykite dėklą. Iššoka Prijungto įrenginio langas.
2. Mygtukais ◄► pasirinkite norimo peržiūrėti ar atkurti turinio rūšį – vaizdo įrašus, nuotraukas ar muziką ir tada paspauskite ↵ mygtuką.

| PASTABA |

- Nors prietaisas parodys visų turinio rūšių aplankus, tačiau bus rodomi tik tos rūšies failai, kurią jūs pasirinkote 2 žingsnyje. Pavyzdžiui, jeigu jūs pasirinkote muziką, jūs matysite tik muzikos failus. Šį pasirinkimą galite pakeisti naudodami „AllShare“ atkūrimo funkciją.

3. Mygtukais ◄► pasirinkite aplanką su tos rūšies turiniu, kurią pasirinkote 2 žingsnyje, ir paspauskite ↵ mygtuką.
4. Jeigu pasirinkote Muziką, pasirodo „AllShare“ muzikos įrašų atkūrimo ekranas su diske įrašytais garso takeliais. Mygtukais ▲▼ pasirinkite norimą groti takelį ir paspauskite ↵ mygtuką.
5. Jeigu pasirinkote Nuotraukas, pasirodo „AllShare“ nuotraukų peržiūros ekranas su diske įrašytų nuotraukų sąrašu. Mygtukais ▲▼◄► pasirinkite norimą peržiūrėti nuotrauką ir paspauskite ↵ mygtuką.
6. Jeigu pasirinkote Vaizdo įrašus, pasirodo „AllShare“ vaizdo įrašų peržiūros ekranas su diske įrašytų vaizdo failų sąrašu. Mygtukais ▲▼◄► pasirinkite norimą peržiūrėti vaizdo įrašą ir paspauskite ↵ mygtuką.

| PASTABA |

- Muzikos ir Vaizdo įrašų aplankus atkurti taip pat galite paspaudę nuotolinio valdymo pulto mygtuką Įrankiai (TOOLS) ir pasirinkti Aplanko atkūrimą arba automatinį visų aplanke esančių failų atkūrimą Prieš paspausdami mygtuką TOOLS, išsirinkite aplanką.

„AllShare“ tinklo funkcijos naudojimas

„AllShare“ funkcija leidžia jums peržiūrėti vaizdo įrašus, nuotraukas, klausytis muzikos, esančios jūsų kompiuteryje ar DLNA suderinamame įrenginyje naudojantis belaidžio tinklo ryšiu.

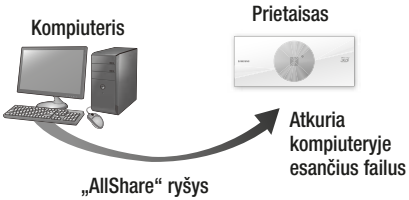
Kaip atsisiųsti „AllShare“ programinę įrangą

Norėdami naudotis „AllShare“ funkcija su savo kompiuteriu ar DLNA įrenginiu, pirmiausia turite kompiuteryje įdiegti „AllShare“ programinę įrangą. Ją atsisiųsti bei gauti išsamią informaciją apie programos naudojimą galima Samsung.com interneto svetainėje.

1. Įeikite į www.samsung.com.
2. Puslapio viršutinėje dešinėje pusėje spragtelėkite PALAIKYMAS.
3. Palaikymo puslapyje įveskite į paieškos laukelį prietaiso modelio numerį ir spragtelėkite Rasti gaminį.
4. Pasirodžiusiame puslapyje, kairėje pusėje po Siuntiniais, spragtelėkite Atsisiųsti. Pasirodo Siuntinių centras.
5. Siuntinių centro puslapyje spragtelėkite Programinės įrangos kortelę.
6. Programinėe įrangos skirtuke spragtelėkite Failo piktogramą, esančią dešinėje pusėje nuo „AllShare“ linijos.
7. Iššokusiame lange spragtelėkite Išsaugoti failą.
8. Kompiuterio diske suraskite „AllShare“ įdiegimo failą ir spragtelėkite du kartus.
9. 9. Iššokusiame lange pasirinkite Paleisti ir įvykdykite visus ekrane pasirodančius nurodymus.

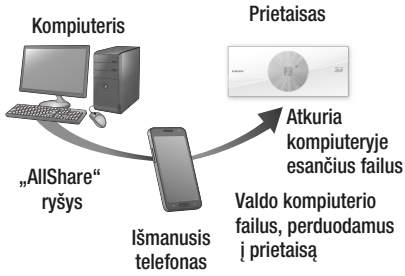
Iš tos pačios Programinės įrangos kortelės atsisiųskite „AllShare“ įdiegimo / naudojimo instrukciją, spragtelėdami ant atitinkamo PDF failo simbolio iš failų skilties, esančios dešinėje pusėje. Atsisiųs ir atsidarys PDF formato failas, kurį galėsite peržiūrėti ir/arba išsaugoti.

Jūsų kompiuteryje arba DLNA įrenginyje esančio turinio atkūrimas per šį prietaisą



1. Prijunkite prietaisą, savo kompiuterį ir/arba savo DLNA suderinamą mobilųjį telefoną prie to paties belaidžio tinklo.
2. Norėdami atkurti ar peržiūrėti failus, atlikite „AllShare“ programinės įrangos įdiegimo / naudojimo instrukcijoje pateiktus nurodymus dėl prietaisų nustatymo.
3. Prietaiso Pradžios ekrane pasirinkite „AllShare“ atkūrimo funkciją ir paspauskite mygtuką. Pasirodo „AllShare“ atkūrimo ekranas.
4. Pasirinkite prijungtą DLNA suderinamą įrenginį arba savo kompiuterį ir tada paspauskite mygtuką. Pasirodo galimų atkurti failų sąrašas.
5. Pasirinkite failą, kurį norite atkurti ar peržiūrėti, ir paspauskite mygtuką.

Turinio, esančio jūsų kompiuteryje, atkūrimo valdymas jūsų išmaniuoju telefonu



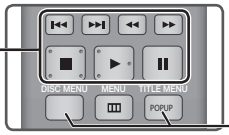
(Funkcija galima tik su SAMSUNG telefonais, kurie palaiko „AllShare“ funkciją)

1. Prijunkite prietaisą, savo kompiuterį ir DLNA suderinamą mobilųjį telefoną prie to paties belaidžio tinklo.
2. Norėdami atkurti ar peržiūrėti failus, atlikite „AllShare“ programinės įrangos įdiegimo / naudojimo instrukcijoje pateiktus nurodymus dėl prietaisų nustatymo.
3. Naudodami „AllShare“ programinę įrangą, kompiuteryje patvirtinkite, kad jūsų telefonas yra prijungtas.
4. Telefone pasirinkite failą, kurį norite atkurti ar peržiūrėti, ir tada pasirinkite Blu-ray prietaisą kaip failo atkūrimo įrenginį.
5. Pradėkite atkūrimą telefonu.

Vaizdo įrašų peržiūros valdymas

Jūs galite valdyti vaizdo bylų, esančių diskuose, USB laikmenose, mobiliuosiuose įrenginiuose ar AK, atkūrimą. Priklausomai nuo disko ar turinio, kai kurios šioje instrukcijoje aprašytos funkcijos gali neveikti.

Vaizdo įrašų peržiūrai naudojami nuotolinio valdymo pulto mygtukai



■ Su peržiūra susiję mygtukai

Paieškos, sulėtintos peržiūros ar peržiūros po kadrą režimuose garsas iš grotuvo negirdimas.

- Norėdami grįžti į normalaus greičio peržiūrą, paspauskite ▶ mygtuką.

▶ mygtukas	Peržiūra pradedama.
■ mygtukas	Peržiūra sustabdoma.
❚❚ mygtukas	Peržiūra laikinai sustabdoma.
Pagreitinta peržiūra	Peržiūros metu paspauskite mygtuką ◀◀ arba ▶▶. Kaskart spaudžiant ◀◀ arba ▶▶ mygtukus, peržiūros greitis keičiasi.
Sulėtinta peržiūra	Pauzės režime paspauskite ▶▶ mygtuką. Kaskart spaudžiant ▶▶ mygtuką, peržiūros greitis keičiasi.
Peržiūra po kadrą	Pauzės režime paspauskite ❚❚ mygtuką. Kaskart spaudžiant ❚❚ mygtuką, rodomas vis kitas kadras.
Peržiūra praleidžiant	Peržiūros metu paspauskite ⏮ mygtuką arba ⏭ mygtuką. Kaskart spaudžiant ⏮ arba ⏭ mygtuką, diskas peršoka prie buvusio ar kito skyriaus ar bylos. | PASTABA | ▸ Jeigu paspausite mygtuką ⏮ po 3 sekundžių nuo peržiūros pradžios, esamas skyrius ar byla bus atkuriama iš naujo nuo pradžios. Tačiau paspaudus mygtuką ⏮ per 3 sekundes nuo peržiūros pradžios, bus atkuriamas ankstesnis skyrius ar byla.

■ Disko meniu, pavadinimų meniu, iššokančiojo meniu ir įrašų sąrašo naudojimas

DISC MENU mygtukas	Peržiūros metu paspauskite šį mygtuką ir pamatysite disko meniu. | PASTABA | ▸ Kai kurie diskai šio mygtuko gali nepalaikyti.
TITLE MENU mygtukas	Peržiūros metu paspauskite šį mygtuką ir pamatysite pavadinimo meniu. • Jeigu diskas turi grojaraštį, paspauskite **ŽALIĄ (B)** mygtuką ir atidarykite grojaraštį.
POPUP MENU mygtukas	Peržiūros metu paspauskite šį mygtuką ir pamatysite iššokantįjį meniu.

Įrankių meniu naudojimas

Peržiūros metu paspauskite mygtuką TOOLS.

Atkūrimas nuo pradžios („Play from the Beginning“)	Pasirinkite, kai norite grįžti į filmo pradžią, ir paspauskite mygtuką ↵.
Pavadinimo paieška („Title Search“)	Jeigu diske ar įrenginyje yra daugiau nei vienas filmas, pasirinkite, kad pereitumėte prie sekančio pavadinimo. 1. Pasirinkite „Title Search“ ir paspauskite mygtuką ↵. 2. Naudodami mygtukus ▲▼, pasirinkite pavadinimą ir paspauskite mygtuką ↵.
Skyriaus paieška („Chapter Search“)	Pasirinkite, kai norite atkurti savo pasirinktą skyrių. 1. Pasirinkite „Chapter Search“ ir paspauskite mygtuką ↵. 2. Naudodami mygtukus ▲▼, pasirinkite skyrių ir paspauskite mygtuką ↵.

Laiko paieška („Time Search“)	Pasirinkite, jei norite žiūrėti filmą nuo tam tikro laiko taško. **1.** Pasirinkite „Time Search“ ir paspauskite mygtuką . **2.** Naudodami skaitmenų mygtukus, įveskite pageidaujamą laiką ir paspauskite mygtuką . **| PASTABA |** ▸ Taip pat mygtukais ◄► galite pasukti filmą į priekį arba atgal. Kiekvieną kartą paspaudus mygtukus ◄►, filmas viena minute pasukamas į priekį arba atgal.
Kartojimo režimas („Repeat Mode“)	Pasirinkite, kai norite pakartoti filmą, skyrių arba tam tikrą dalį. - **„Off“:** pasirinkite, kai norite gįžti į įprastą atkūrimą. - **„Title“:** pasirinkite, kai norite pakartoti pasirinktą filmą. - **„Chapter“:** pasirinkite, kai norite pakartoti tam tikrą skyrių. - **„Repeat A-B“:** pasirinkite, kai norite pakartoti tam tikrą dalį. **1.** Spausdami mygtukus ▲▼, pasirinkite „Repeat A-B“ ir paspauskite mygtuką . **2.** Paspauskite mygtuką toje vietoje, nuo kurios norite pradėti pakartojimą (A). Žiūrėkite kartojamą filmą. **3.** Paspauskite mygtuką toje vietoje, kurioje turi baigtis kartojimas (B). **| PASTABA |** ▸ Taškas (B) turi būti nustatytas praėjus ne mažiau kaip 5 sekundėms nuo taško (A).
Vaizdas per visą ekraną („Full Screen“)	Pasirinkite, kai norite matyti vaizdą per visą ekraną.

Vaizdo režimas („Picture Mode“)	Pasirinkite, kai norite nustatyti vaizdo režimą. - **„Dynamic“:** padidina vaizdo ryškumą ir šviesumą. - **„Standard“:** pasirinkite šį nustatymą daugumai žiūrimų programų. - **„Movie“:** geriausia parinktis filmų žiūrėjimui. - **„User“:** galite savo nuožiūra sureguliuoti vaizdo ryškumą ir sumažinti vaizdo triukšmą. **| PASTABA |** ▸ Naudojant „BD-Wise" funkciją, šis meniu nepasirodo.
Garsas („Audio“)	Pasirinkite, kai norite nustatyti pageidaujamą įgarsinimo kalbą.
Subtitrai („Subtitle“)	Pasirinkite, kai norite nustatyti pageidaujamą subtitrų kalbą. - Šią funkciją taip pat galite valdyti paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką **SUBTITLE**.
Kampas („Angle“)	Skirtas peržiūrėti filmo sceną kitu kampu. Vaizdo kampo funkcija rodo, kiek yra įrašytų scenos peržiūros kampų. Kai „Blu-ray”/DVD diske yra įrašyta konkreti scena keletu kampų, jūs galite keisti peržiūros kampą.
„BONUSVIEW“ vaizdas **„BONUSVIEW“ garsas**	Pasirinkite, kai norite nustatyti pageidaujamą „BONUSVIEW“ parinktį.
Eiti į Vaizdo įrašų sąrašą („Go to Videos List“)	Pasirinkite, kai norite įeiti į vaizdo įrašų sąrašą.
Informacija („Information“)	Pasirinkite, kai norite peržiūrėti vaizdo bylos informaciją.

| PASTABA |

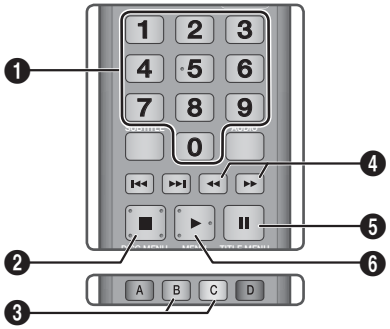
▸ Priklausomai nuo disko ar laikmenos, Įrankių meniu gali skirtis. Daugiau informacijos apie parinktis ieškokite 46 - 48 psl.

▸ Vaizdo bylos su didesniu nei 20Mbps bitų dažniu strigdo grotuvo galimybes ir jų atkūrimas gali nutrūkti.

Muzikos įrašų atkūrimo valdymas

Jūs galite valdyti diske, USB laikmenoje, mobiliajame įrenginyje ar kompiuteryje esančio muzikos turinio atkūrimą.

Muzikos įrašų atkūrimui naudojami nuotolinio valdymo pulto mygtukai



❶	**SKAITMENŲ** mygtukai: paspauskite pageidaujamo garso takelio numerį. Grojamas pasirinktas garso takelis.
❷	■ mygtukas: sustabdomas garso takelio grojimas.
❸	**Praleidimas:** atkūrimo metu paspaudus **ŽALIĄ (B)** arba **GELTONĄ (C)** mygtuką pereisite prie ankstesniojo ar sekančio grojaraščio puslapio.
❹	**Spartus atkūrimas (tik garso CD (CD-DA) diskams)** Klausymosi metu paspauskite ◀◀ mygtuką arba ▶▶ mygtuką. Kaskart spaudžiant ◀◀ arba ▶▶ mygtuką, atkūrimo greitis keičiasi.
❺	❚❚ mygtukas: laikinai sustabdomas grojamas garso takelis.
❻	▶ mygtukas: grojamas tuo metu pasirinktas garso takelis.

Įrankių meniu naudojimas

Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.

Peržiūra („View“)	Žr. 46 - 48 psl.
Katalogų peržiūra („Folder view“)	Žr. 46 - 48 psl.
Pavadinimas („Title“)	Žr. 46 - 48 psl.
Atlikėjas („Artist“)	Žr. 46 - 48 psl.
Albumas („Album“)	Žr. 46 - 48 psl.
Žanras („Genre“)	Žr. 46 - 48 psl.
Pasirinkimo atkūrimas („Play selection“)	Žr. 46 - 48 psl.
Eiti į grojaraštį („Go to Playlist“)	Žr. 46 - 48 psl.
Kopijavimas („Rip“)	Kopijavimo funkcija CD garsą paverčia į „mp3“ formatą ir išsaugo konvertuotas bylas į prie grotuvo prijungtą USB įrenginį. Daugiau informacijos apie kopijavimą ieškokite 47 psl.
Informacija („Information“)	Pasirinkite, kai norite peržiūrėti (Turinio) informaciją: bylos dydį, sukūrimo datą ir pan.

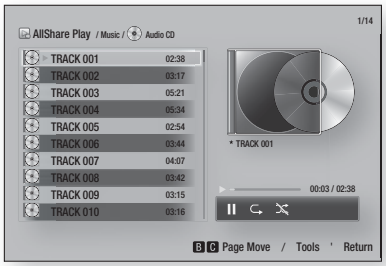
| PASTABA |

- Priklausomai nuo disko ar laikmenos, Įrankių meniu gali skirtis. Daugiau informacijos apie parinktis ieškokite 46 - 48 psl.

Garso CD takelių kartojimas

Galite nustatyti, kad įrenginys kartotų garso CD (CD-DA/MP3) disko takelius.

1. Atkūrimo metu naudodami mygtuką ►, pasirinkite ekrano apatiniame dešiniajame kampe esantį ⟳ ir paspauskite mygtuką ↵.
2. Naudodami mygtukus ▲▼, pasirinkite pageidaujamą kartojimo režimą – „Off“ (Išjungtas), „One Song“ (Viena daina) arba „All“ (Viską) – ir paspauskite mygtuką ↵.



Garso CD disko takelių maišymas

Galite nustatyti, kad įrenginys grotų garso CD (CD-DA/MP3) disko takelius atsitiktine tvarka.

1. Atkūrimo metu naudodami mygtuką ►, pasirinkite ekrano apatiniame dešiniajame kampe esantį ⤮ ir paspauskite mygtuką ↵.
2. Naudodami mygtukus ▲▼, nustatykite maišymo režimo (Shuffle mode) parinktį „**On**“ (Įjungtas) arba „**Off**“ (Išjungtas) ir paspauskite mygtuką ↵.

Grojaraščio kūrimas iš CD disko

1. Kai ekrane rodomas atkūrimo langas, paspauskite mygtuką **TOOLS**. Pasirodys Įrankių meniu.
2. Naudodami mygtukus▲▼, pasirinkite „**Play selection**“ ir paspauskite mygtuką . Pasirodys atkūrimo pasirinkimo langas.
3. Naudodami mygtukus ▲▼, pasirinkite garso takelį ir paspauskite mygtuką . Kairėje takelio pusėje atsiranda pažymėjimo varnelė.
4. Norėdami pasirinkti ir pažymėti daugiau takelių, pakartokite 3 žingsnį.
5. Norėdami pašalinti takelį iš sąrašo, pažymėkite pageidaujamą takelį ir vėl paspauskite mygtuką . Žymėjimo varnelė šalia takelio panaikinta.
6. Baigę, paspauskite mygtuką ► ir pasirinkite „**Play**“. Tuomet paspauskite mygtuką . Dar kartą pasirodo Muzikos atkūrimo langas, kuriame rodomi tik jūsų pažymėti takeliai. Pasirinkti takeliai grojami automatiškai.

| PASTABA |

- Galite sukurti grojaraštį iš garso CD (CD-DA) diskų, kuriame gali būti iki 99 takelių.
- Jeigu sukūrėte grojaraštį, Įrankių meniu atkūrimo pasirinkimo (Play selection) parinktis pakeičiama grojaraščio redagavimo (Edit Playlist) parinktimi.
- Atkūrimo pasirinkimo ekrane taip pat galite pasirinkti „Select All“ (Pasirinkti visus), „Deselect All“ (Nesirinkti nė vieno) ir „Cancel“ (Atšaukti).
  - Norėdami pažymėti visus takelius, pasirinkite „Select All“. Tai panaikina atskirų takelių pasirinkimą. Paspaudus nuotolinio valdymo pulto mygtuką **RETURN** arba pasirinkus mygtuką ir paspaudus mygtuką , Muzikos atkūrimo ekrane pasirodys visi takeliai, o įrenginys pradės groti visus takelius nuo pirmojo.
  - Norėdami vienu metu panaikinti žymėjimą nuo visų takelių, pasirinkite „Deselect All“. Tuomet pasirinkite atskirą takelį arba, jei norite pažymėti visus takelius, pasirinkite „Select All“ ir paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką **RETURN** arba pasirinkite mygtuką ir paspauskite mygtuką . Jeigu nenaudojate „Select All“ arba pasirenkate atskirus takelius, Grojaraštis nepasikeis.
  - Parinktis „Cancel“ atšaukia visus Atkūrimo ekrane jūsų atliktus pakeitimus. Kai grįšite į Atkūrimo ekraną, Grojaraštis bus nepasikeitęs.

Kopijavimas

1. Prijunkite USB įrenginį prie grotuvo galinėje pusėje esančio USB lizdo.
2. Kai rodomas Atkūrimo ekranas, paspauskite mygtuką **TOOLS**. Pasirodo Įrankių meniu.
3. Naudodami mygtukus ▲▼, pasirinkite „Rip“ ir paspauskite mygtuką . Pasirodo Kopijavimo ekranas.
4. Naudodami mygtukus ▲▼, pasirinkite takelį ir paspauskite mygtuką . Kairėje takelio pusėje pasirodo žymėjimo varnelė.
5. Norėdami pasirinkti ir pažymėti daugiau takelių, pakartokite 3 žingsnį.
6. Norėdami pašalinti takelį iš sąrašo, pažymėkite pageidaujamą takelį ir vėl paspauskite mygtuką . Žymėjimo varnelė šalia takelio panaikinta.
7. Baigę, paspauskite mygtuką ► ir pasirinkite „Rip“. Tuomet paspauskite mygtuką . Pasirodo Kopijavimo pranešimas.
8. Norėdami pradėti kopijavimo procesą, paspauskite mygtuką . Pasirodo Kopijavimo pabaigos būsenos juosta.
9. Baigus kopijuoti, pasirodo pranešimas „Ripping is Completed“ (Kopijavimas baigtas). Paspauskite mygtuką .
10. Norėdami grįžti į Atkūrimo ekraną, paspauskite mygtuką **RETURN**.

| PASTABA |

- Ši funkcija neveikia su DTS garso diskais.
- Kai kurie diskai šiuos funkcijos gali nepalaikyti.
- Ši funkcija bus užkoduota .mp3 formatu 192kbps sparta.

Nuotraukų peržiūra

Jūs galite peržiūrėti diske, USB laikmenoje, mobiliajame įrenginyje ar asmeniniame kompiuteryje įrašytas nuotraukas.

Įrankių meniu naudojimas

Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS.**

Eiti į nuotraukų sąrašą („Go to Photos List“)	Pasirinkite, kai norite įeiti į nuotraukų sąrašą.
Pradėti skaidrių peržiūrą („Start Slide Show“)	Pasirinkite, kai norite pradėti skaidrių peržiūrą.
Skaidrių peržiūros greitis („Slide Show Speed“)	Pasirinkite, kai norite nustatyti skaidrių peržiūros greitį.
Skaidrių peržiūros efektai („Slide Show Effect“)	Pasirinkite, kai norite nustatyti specialius skaidrių peržiūros efektus.
Įjungti foninę muziką („Background Music On“)	Pasirinkite, kai skaidrių peržiūros metu norite klausytis muzikos.
Foninės muzikos nustatymai („Background Music Setting“)	Pasirinkite, kai norite nustatyti foninės muzikos parinktis.
Vaizdo režimas („Picture Mode“)	Pasirinkite, kai norite nustatyti vaizdo režimą. - **„Dynamic“**: padidina vaizdo ryškumą ir šviesumą. - **„Standard“**: pasirinkite šį nustatymą daugumai žiūrimų programų. - **„Movie“**: geriausia parinktis filmų žiūrėjimui. - **„User“**: galite savo nuožiūra sureguliuoti vaizdo ryškumą ir sumažinti vaizdo **I PASTABA I** ▸ Naudojant „BD-Wise" funkciją, šis meniu nerodomas.
Priartinimas („Zoom“)	Pasirinkite, kai norite padidinti esamą vaizdą. (didinama iki 4 kartų)
Pasukimas („Rotate“)	Pasirinkite, kai norite pasukti vaizdą. (Ši funkcija pasuks vaizdą pagal arba prieš laikrodžio rodyklę.)
Atkūrimo pasirinkimas („Play selection“)	Žr. 47 psl.
Įsiregistravimas/ Išsiregistravimas („Login/Out“)	Žr. 47 psl.
Informacija („Information“)	Rodoma vaizdo informacija.

I PASTABA I

- Priklausomai nuo disko ar atminties įrenginio, įrankių meniu gali skirtis. Gali būti rodomos ne visos parinktys.
- Jeigu norite įjungti foninės muzikos funkciją, nuotraukos byla ir muzikos byla turi būti įrašytos į tą pačią atminties laikmeną. Tačiau garso kokybė gali priklausyti nuo MP3 bylos bitų dažnio, nuotraukos dydžio ir užkodavimo būdo.
- Vaizdo per visą ekraną režime negalima padidinti subtitrų ir PG grafikos.

Įrankių meniu naudojimas, kai byla yra pažymėta

Kai byla yra pažymėta, paspauskite mygtuką **TOOLS**.

Peržiūra („View“)	Pasirinkite, kai norite naudotis rūšiavimo parinktimis: atlikėjas, žanras, pagal mėnesį, vėliausia data ir t.t. Prieinamos rūšiavimo parinktys priklauso nuo laikmenos ir bylos tipo.
Katalogo peržiūra („Folder view“)	Pasirodo Peržiūros funkcijos ekrane. Pasirinkite, kai norite pamatyti atminties įrenginyje išsaugotus katalogus.
Pavadinimas („Title“)	Pasirodo Peržiūros funkcijos ekrane. Pasirinkite, kai norite rūšiuoti pagal pavadinimą visas atminties įrenginyje išsaugotas nuotraukas ar vaizdo įrašus.
Atlikėjas („Artist“)	Pasirodo Peržiūros funkcijos ekrane. Pasirinkite atlikėją, pagal kurį bus atliekamas rūšiavimas ir atrenkami visi atminties laikmenoje esantys muzikos takeliai.
Albumas („Album“)	Pasirodo Peržiūros funkcijos ekrane. Pasirinkite albumą, pagal kurį bus atliekamas rūšiavimas ir atrenkami visi atminties laikmenoje esantys muzikos takeliai.
Žanras („Genre“)	Pasirodo Peržiūros funkcijos ekrane. Pasirinkite žanrą, pagal kurį bus atliekamas rūšiavimas ir atrenkami visi atminties laikmenoje esantys muzikos takeliai.

Vėliausia data („Latest Date“)	Pasirodo Peržiūros funkcijos ekrane. Pasirinkite, kai norite visas atminties laikmenoje esančias nuotraukas ir vaizdo įrašus rūšiuoti nuo vėliausios iki anksčiausios datos.
Anksčiausia data („Earliest Date“)	Pasirodo Peržiūros funkcijos ekrane. Pasirinkite, kai norite visas atminties laikmenoje esančias nuotraukas ir vaizdo įrašus rūšiuoti nuo anksčiausios iki vėliausios datos.
Pagal mėnesį („Monthly“)	Pasirodo Peržiūros funkcijos ekrane. Pasirinkite, kai norite visas atminties laikmenoje esančias nuotraukas ir vaizdo įrašus rūšiuoti pagal jų sukūrimo mėnesį.
Pasirinkimo atkūrimas („Play selection“)	Pasirinkimo atkūrimo funkcija leidžia jums pasirinkti tam tikras muzikos, vaizdo ir nuotraukų bylas. Ši funkcija iš esmės veikia vienodai su visų tipų laikmenomis. Žemiau aprašytas pavyzdys nuotraukoms. **1.** Pasirinkimo ekrane naudodamiesi mygtukais ▲▼◄►, pasirinkite pageidaujamą peržiūrėti nuotrauką ir paspauskite mygtuką ⏎. Kairėje nuotraukos pusėje pasirodo žymėjimo varnelė. **2.** Kiekvienai pageidaujamai peržiūrėti nuotraukai pakartokite 1 žingsnį. **3.** Jeigu norite pašalinti žymėjimą nuo nuotraukos, paryškinkite ją ir paspauskite mygtuką ⏎. **4.** Baigę, mygtukais ◄► pasirinkite „Play“ ir paspauskite mygtuką ⏎. Pradedama jūsų pažymėtų nuotraukų skaidrių peržiūra. **5.** Jeigu norite laikinai sustabdyti skaidrių peržiūrą, vieną kartą paspauskite mygtuką ⏎. Dar kartą paspaudus mygtuką ⏎, skaidrių peržiūrą bus pradedama iš naujo. **6.** Jeigu norite sustabdyti skaidrių peržiūrą, paspauskite mygtuką **RETURN**. **| PASTABA |** ▸ Prasidėjus skaidrių peržiūrai, ją galite valdyti mygtuku **TOOLS** iškvietę Skaidrių peržiūros meniu. Daugiau informacijos ieškokite 46 psl.

Siuntimas („Send“)	Jeigu norite įkelti pažymėtas bylas į „Picasa“, „Facebook“, „SugarSync“ arba „Family Story“ paskyras, pasirinkite „Send“ parinktį. Norėdami pasinaudoti Siuntimo funkcija, turite interneto svetainėje sukurti paskyrą ir prisijungti prie jos, naudojant Prisijungimo (Log In) funkciją. **1.** Naudodami mygtukus ▲▼◄►, pasirinkite bylą ir paspauskite mygtuką ⏎. **2.** Pakartokite šį veiksmą kiekvienam pageidaujamam įkelti takeliui ar bylai. **| PASTABA |** ▸ Jeigu norite pasirinkti visus takelius ar bylas, galite pažymėti dešinėje pusėje esančią parinktį „Select All“ ir paspausti mygtuką ⏎. **3.** Pažymėkite dešinėje pusėje esančią parinktį „**Send**“ ir paspauskite mygtuką ⏎. **4.** Naudodami mygtukus ▲▼, pasirinkite interneto tinklalapį, į kurį norite įkelti bylas ar takelius, ir paspauskite mygtuką ⏎.
Prisijungimas/ Atsijungimas („Login / Out“)	Prisijungimo/Atsijungimo funkcija leidžia jums prisijungti prie internetinės SAMSUNG paskyros.
Pridėti prie grojaraščio („Add to Playlist“)	Pasirinkite, jei norite sukurti grojaraštį ar prie jo pridėti bylas ar takelius. **1.** Mygtukais ▲▼◄► paryškinkite takelį ar bylą ir paspauskite mygtuką ⏎. **2.** Pakartokite šį veiksmą kiekvienam pageidaujamam pridėti takeliui ar bylai. **3.** Pasirinkite dešinėje pusėje esančią parinktį „Add to Playlist“ ir paspauskite mygtuką ⏎. **4.** Pasirodžiusiame lange atlikite vieną iš šių veiksmų:

Pridėti prie grojaraščio tęsinys („Add to Playlist“)	• Pasirinkite grojaraštį, prie kurio norite pridėti takelius ar bylas, ir paspauskite mygtuką ⏎. • Pasirinkite „**Create New**“ ir paspauskite mygtuką ⏎. Išsokusiame klaviatūros ekrane sukurkite grojaraščio pavadinimą. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaitmenų mygtukus. Raidės įvedamos mygtukais ▲▼◄► keičiant žymeklio padėtį ir paspaudžiant mygtuką ⏎. Baigę, pasirinkite ekrano apačioje esančią parinktį **DONE** ir paspauskite mygtuką ⏎.
Ištrinti (Grojaraštį) („Delete (Playlist)“)	Jeigu norite ištrinti bylą ar grojaraštį iš trynimą leidžiančios laikmenos (pvz. USB įrenginys), priklausomai nuo jūsų matomo ekrano, pasirinkite „Delete“.
Grojaraščio redagavimas („Edit Playlist“)	Jeigu norite pašalinti bylas ar takelius iš sukurto grojaraščio, pasirinkite „Edit Playlist“. Atminties įrenginys, kuriame įrašytas grojaraštis, turi būti prijungtas arba įstatytas į grotuvą. **1.** Mygtukais ▲▼◄► pažymėkite bylą ir paspauskite mygtuką ⏎. **2.** Šį veiksmą pakartokite kiekvienam pageidaujamam pašalinti takeliui ar bylai. **| PASTABA |** ▸ Jeigu norite pasirinkti visus takelius ar bylas, taip pat galite pažymėti dešinėje pusėje esančią parinktį „Select All“ ir paspausti mygtuką ⏎. **3.** Pasirinkite dešinėje pusėje esančią parinktį „Remove“ ir paspauskite mygtuką ⏎.
Pasirinktos grupės atkūrimas („Play Current Group“)	Atlikę rūšiavimą pagal atlikėją, žanrą, albumą, pavadinimą, vėliausią datą, anksčiausią datą ar sukūrimo mėnesį, pasirinkite rūšiavimo rezultato grupę (pavyzdžiui, visos rugpjūčio mėnesį nufotografuotos nuotraukos) ir, norėdami atkurti ar peržiūrėti tik tos grupės bylas, pasirinkite „Play Current Group“.
Eiti į grojaraštį („Go to Playlist“)	Pasirinkite, jei norite jeiti į Pagrindinio „AllShare“ ekrano Grojaraščio skyrių.
Kodavimas („Encoding“)	Kodavimas, kuris keičiasi pagal kalbą ar geografinę vietovę, apibrėžia, kaip grotuvas rūšiuoja, sutvarko ir pristato bylas ar takelius, atvaizduoja datas ir pan. Jeigu norite pakeisti kodavimą, kaip kad jis atitiktų jūsų kalbą ir geografinę vietovę, pasirinkitė „Encoding“.
Informacija („Information“)	Parodo bylos ir turinio informaciją.

| PASTABA |

▸ Priklausomai nuo disko ar atminties laikmenos, įrankių meniu gali skirtis. Gali būti rodomos ne visos parinktys.

Tinklo paslaugos

Prijungę prietaisą prie tinklo, jūs galite mėgautis įvairiomis tinklo paslaugomis, tokiomis kaip Išmanusis prievadas („Smart Hub“) arba BD-LIVE.

Norėdami naudotis tinklo paslaugomis, pirmiausia turite:

1 · Prijungti prietaisą prie tinklo (žr. 19 psl.)

2 · Sukonfigūruoti tinklo parametrus (žr. 30 - 34 psl.)

Išmaniojo prievado („Smart Hub“) naudojimas

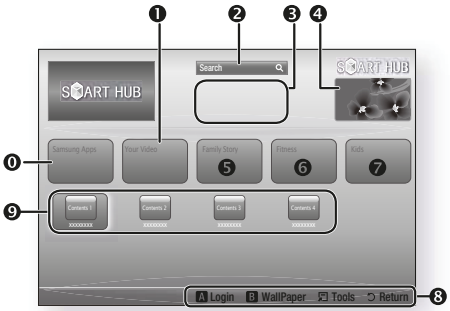
Naudodamiesi Išmaniuoju prievadu, jūs galite iš interneto atsisųsti filmų, vaizdo įrašų ir muzikos, naudotis nemokamomis ar mokamomis programomis ir žiūrėti jas savo televizoriuje. Šios programos susijusios su žiniomis, sporto varžybomis, orų prognozėmis, vertybinių popierių biržos naujienomis, žemėlapiais, nuotraukomis ir žaidimais. Norėdami gauti instrukcijas, kaip naudotis Išmaniuoju prievadu, atlikite šiuos veiksmus:

1. Įeikite į tinklapį www.samsung.com.
2. Puslapio viršuje spragtelėkite Palaikymas.
3. Į Palaikymo puslapyje esančio Modelio numerio laukelį įveskite savo prietaiso modelio numerį.
4. Atsidariusiame puslapyje spragtelėkite nuorodą Atsisiųsti, esančią kairėje pusėje po Siuntiniais. Pasirodo Siuntinių centras.
5. Siuntinių centro puslapyjes pragtelėkite Naudojimo instrukcijų kortelę.
6. Naudojimo instrukcijų kortelėje, dešinėje pusėje nuo Išmaniojo prievado naudojimo instrukcijos spragtelėkite failo piktogramą. Instrukcija atsiunčiama.

| PASTABA |

- Išmaniojo prievado naudojimo instrukcijos vieta internete gali būti keičiama iš anksto neįspėjus.

Išmaniojo prievado trumpa apžvalga



❶	**Jūsų vaizdo įrašai :** Pateikiamos rekomendacijos apie vaizdo įrašus, kurie atitinka jūsų pomėgius.
❷	**Paieška:** Integruotos paieškos funkcija, apimanti jūsų vaizdo įrašų teikėjus ir prijungtus „AllShare“ įrenginius.
❸	**Rekomendacijos:** Rodomas SAMSUNG tvarkomas ir rekomenduojamas turinys.
❹	**Komerciniai pasiūlymai:** Rodomas Išmaniojo prievado vadovas, supažindinama su prietaisu ir naujomis programomis.
❺	**Šeimos istorijos:** Lengviausias būdas pasiekti šeimai skirtą turinį. • Suteikiama prieiga prie šeimos nuotraukų, pranešimų ir įvykių – bet kada ir bet kur.
❻	**Fizinis pasirengimas:** Prieiga prie Vieningos savarankiško rūpinimosi sveikata paslaugos. • Pateikiami įvairių turinio partnerių vaizdo įrašai, skirti fiziniam pasirengimui ir turintys atsilepimo funkciją (kiek kalorijų sudeginama kiekvieno užsiėmimo metu).
❼	**Vaikai:** Paslaugos vaikams leidžia saugiai ir lengvai mėgautis jų mėgstamu turiniu. • Pateikiamas platus saugių ir smagių pramogų turinys.
❽	**Naršymo pagalba:** Rodomi nuotolinio valdymo pulto mygtukai, kuriais galite naudotis naršydami po Išmaniojo prievado meniu. • **RAUDONAS (A):** Skirtas prisijungti prie Išmaniojo prievado. • **ŽALIAS (B):** Skirtas foninio ekrano rodymui. • **Įrankiai:** Skirtas nustatymų lango rodymui. • **Grįžti:** Skirtas grįžti į ankstesnįjį meniu.

⑨	**Mano programos:** Rodoma jūsų asmeninių programų galerija, kur galite keisti, ištrinti ir pridėti naujas programas.
⓪	**SAMSUNG programų talpykla:** Naudokitės šia talpykla norėdami atsisiųsti įvairias mokamas arba nemokamas su programomis susijusias paslaugas.

BD-LIVE™

Prijungę prietaisą prie tinklo, galite mėgautis įvairiomis su filmais susijusiomis paslaugomis, kurių turinį galima rasti su „BD-LIVE“ suderinamuose diskuose.

1. Prijunkite USB atmintinę prie prietaiso priekyje esančios USB jungties ir patikrinkite likusią tuščią atmintį. Atmintinėje turi būti ne mažiau kaip 1GB laisvos vietos, kur būtų galima atsiųsti „BD-LIVE“ paslaugas.
2. Pradžios ekrane pasirinkite Nustatymus ir paspauskite mygtuką.
3. Pasirinkite Tinklą ir paspauskite mygtuką.
4. Pasirinkite „**BD-Live**“ nustatymus ir paspauskite mygtuką.
5. Pasirinkite BD duomenų tvarkymą ir paspauskite mygtuką.
6. Pasirinkite Įrenginio pasirinkimą ir paspauskite mygtuką.
7. Pasirinkite USB ir paspauskite mygtuką.
8. Įdėkite Blu-ray diską, kuris palaiko „BD-LIVE“.
9. Pasirinkite punktą iš „BD-LIVE“ paslaugų turinio sąrašo, kurį pateikė disko gamintojas.

| **PASTABA** |

- Priklausomai nuo disko gamintojo, diske pateikiamas „BD-LIVE“ turinys ir jo naudojimo būdas gali skirtis.

Interneto naršyklės naudojimas

Naudodamiesi Interneto naršykle, kuri standartiškai yra įdiegta „Smart Hub“ ekrane, galite naršyti internete.

1. Pradžios meniu pasirinkite „Smart Hub“ ir paspauskite mygtuką .
2. „Smart Hub“ lange pasirinkite interneto naršyklę ir paspauskite mygtuką .

| PASTABA |

- Kai naudojatės interneto naršykle, kuomet HDMI laidu įrenginys prijungtas prie su „BD Wise“ suderinamo televizoriaus ir „BD Wise“ funkcija yra įjungta, naršyklės langas išdidinamas tiek, kad užpildytų TV ekraną, ir automatiškai parenkama optimali TV vaizdo raiška.
- Interneto naršyklė nesuderinama su „Java“ aplikacijomis.
- Jeigu bandote atsisiųsti failą ir jo negalima išsaugoti, pasirodys klaidos pranešimas.
- „Flash“ vaizdų atkūrimas nepalaikomas.
- E-prekyba produktų įsigijimui internete, nepalaikoma.
- „ActiveX“ nepalaikomas.

Apie interneto naršyklę

❶	**Valdymo juosta :** rodomos įvairios interneto naršyklės funkcijos. • : grįžtama į ankstesnį puslapį. • : prieš grįžtant atgal, įeinama į paskutinį rodytą puslapį. • : iš naujo užkraunamas esamas puslapis tam, kad jis būtų atnaujintas ekrane. • : grįžtama į interneto naršyklės Pradžios langą. • : leidžia priartinti arba nutolinti vaizdą ekrane, pasirinkus įvairias artinimo/tolinimo proporcijas. • : pažymimas tam tikras pasirinktas puslapis tam, kad galėtumėte greitai į jį įeiti. • : parodo jūsų aplankytų puslapių istoriją pagal datą, pavadinimą ar lankymo dažnumą. • http://www.google.com/ : galite rankiniu būdu įvesti puslapio adresą ar pasirinkti puslapį iš jau aplankytų puslapių sąrašo. • : leidžia lengvai vaikščioti tarp keleto tuo metu atidarytų interneto naršyklės langų. • : įvedę žodžius, galite ieškoti informacijos. • : galite bendrinti tuo metu atidarytą puslapį su savo šeimos grupe, išsiunčiant pranešimą. • : visų parametrų interneto naršyklės naudojimui nustatymas.
❷	**Navigacijos pagalba :** rodomi nuotolinio valdymo pulto mygtukai, kuriuos galite naudoti vaikščiojimui po interneto naršyklę. • **ŽALIAS (B) :** rodoma valdymo juosta. • **GELTONAS (C) :** nuorodos paieška. • **„Tools“ (Įrankiai) :** rodomas įrankių langas. • **„Exit“ (Išeiti) :** grįžtama į ankstesnį meniu.

Pastaba dėl atitikties ir suderinamumo

NE VISI diskai yra suderinami.

- Atsižvelgiant į toliau aprašytus ir šioje instrukcijoje minimus apribojimus, įskaitant diskų tipą ir savybes, išvardintas atitinkamame šios instrukcijos skyriuje, gali būti atkuriami šie diskų tipai: iš anksto įrašyti komerciniai BD-ROM, DVD-VIDEO ir garso CD (CD-DA) diskai; BD-RE/-R, DVD-RW/-R diskai; ir CD-RW/-R diskai.
- Diskai, kurie nėra išvardinti aukščiau, negali būti ir/ar nėra skirti atkurti šiuo grotuvu. Taip pat kai kurie aukščiau išvardinti diskai gali būti neatkuriami dėl vienokių ar kitokių žemiau pateikiamų priežasčių.
- SAMSUNG negali užtikrinti, kad šis grotuvas atkurs kiekvieną diską, turintį BD-ROM, BDRE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R ir CD-RW/-R logotipus, ir šis grotuvas gali reaguoti ne į visas valdymo komandas ar valdyti ne visas diskų funkcijas. Šios ir kitos diskų suderinamumo ir grotuvo veikimo problemos dėl naujų ir egzistuojančių diskų formatų galimos dėl to, kad:
  - „Blu-ray“ yra naujas ir besivystantis formatas, ir šis grotuvas gali valdyti ne visas „Blu-ray“ diskų funkcijas, nes kai kurios iš jų gali būti papildomos, pridėtos prie „Blu-ray“ diskų formato po šio grotuvo pagaminimo, o kai kurios konkrečios funkcijos gali būti prieinamos vėliau;
  - ne visos naujos ir egzistuojančios diskų formatų versijos yra palaikomos šiame grotuve;
  - nauji ir egzistuojantys diskų formatai gali būti peržiūrėti, pakeisti, atnaujinti, patobulinti ir/ar papildyti;
  - kai kurie diskai pagaminti tokiu būdu, kuris leidžia tik konkretų ar ribotą valdymą ir funkcijas jų atkūrimo metu;
  - kai kurios savybės gali būti papildomos, sukurtos po šio grotuvo pagaminimo arba kai kurios konkrečios funkcijos gali būti prieinamos vėliau;
  - kai kurie diskai, turintys BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R ir CD-RW/-R logotipus, kol kas gali būti nestandartizuoti;
  - kai kurie diskai gali būti neatkuriami, priklausomai nuo jų fizinės būklės ar įrašymo sąlygų;
  - „Blu-ray“ diskų, DVD programinės įrangos kūrimo ir/ar diskų gamybos metu gali atsirasti problemų ir klaidų;
  - šis grotuvas veikia skirtingai nuo įprastų DVD įrenginių ar kito garso/vaizdo įrangos; ir/arba
  - dėl priežasčių, išvardintų šioje instrukcijoje, bei kitų priežasčių, kurias nustato ir viešai paskelbia SAMSUNG klientų aptarnavimo centras.
- Jei susidūrėte su diskų suderinamumo ar grotuvo veikimo problemomis, susisiekite su SAMSUNG klientų aptarnavimo centru. Čia taip pat galima gauti informacijos apie šio grotuvo atnaujinimus.
- Papildomos informacijos apie atkūrimo apribojimus ir diskų suderinamumą ieškokite šiuose instrukcijos skyriuose: „Įspėjimai“, „Prieš skaitant vartotojo instrukciją“, „Diskų tipai ir savybės“ ir „Prieš pradedant atkūrimą“.

Apsauga nuo kopijavimo

- Kadangi AACS (angl. „Advanced Access Content System“) yra patvirtinta „Blu-ray“ diskų formato turinio apsaugos sistema, panaši į DVD formatui taikomą CSS (angl. „Content Scramble System“) sistemą, todėl AACS saugomo turinio atkūrimui, analoginio signalo išvesčiai ir pan. taikomi tam tikri apribojimai. Šio gaminio veikimas ir jam taikomi apribojimai gali skirtis, priklausomai nuo gaminio įsigijimo laiko, kadangi minėti apribojimai galėjo būti AACS pritaikyti/ar pakeisti po šio grotuvo pagaminimo. Be to, kaip papildoma „Blu-ray“ diskų formato turinio apsauga yra naudojama „BD-ROM Mark“ ir „BD+“ sistema, kuri taiko tam tikrus apribojimus „BD-ROM Mark“ ir/ar BD+ apsaugoto turinio atkūrimui. Daugiau informacijos apie AACS, „BD-ROM Mark“, „ BD+“ ar šį gaminį galite gauti susisiekę su SAMSUNG klientų aptarnavimo centru.
- Daugelis „Blu-ray“/DVD diskų yra šifruojami, taip apsaugant juos nuo kopijavimo. Todėl „Blu-ray“ diskų grotuvą turėtumėte jungti tiesiai prie savo televizoriaus, o ne prie kasetinio grotuvo (VCR). Prijungus VCR, iš apsaugotų nuo kopijavimo „Blu-ray“ / DVD diskų matomas iškreiptas vaizdas.
- Šiame gaminyje sumontuota apsauganti nuo kopijavimo technologija, kurią saugo JAV patentai ir kitos bendrovės „Rovi Corporation“ intelektinės nuosavybės teisės. Draudžiama grotuvą išardyti ir kopijuoti jo konstrukciją.
- Pagal JAV bei kitų šalių autorinių teisių apsaugos įstatymus, nelegalus televizijos programų, vaizdo juostų, „Blu-ray“ diskų, DVD diskų bei kitokios medžiagos įrašinėjimas, naudojimas, rodymas, platinimas ar peržiūrėjimas yra baudžiamas ir gali užtraukti jums užtraukti civilinę ir/ar baudžiamąją atsakomybę.
- **Pastaba dėl „Cinavia“:** Šiame gaminyje naudojama „Cinavia“ technologija, kuri apriboja kai kurių komerciniams tikslams sukurtų filmų ir vaizdų bei juose įrašytų garso takelių neteisėtą kopijavimą. Grotuvui nustačius draudžiamą neteisėtos kopijos naudojimą, ekrane pasirodys pranešimas, ir atkūrimas arba kopijavimas sustos. Daugiau informacijos apie „Cinavia“ technologiją rasite „Cinavia“ internetiniame klientų informacijos centre, adresu http://www.cinavia.com. Norėdami gauti papildomos informacijos apie „Cinavia“ paštu, nusiųskite pašto atviruką su savo pašto adresu į „Cinavia“ klientų informacijos centrą P.d. 86851, San Diego, Kalifornija, 92138, JAV. Šiame prietaise naudojama patentuota technologija, sukurta pagal bendrovės „Verance Corporation“ patentą ir saugoma JAV patento Nr. 7,369,677 ir kitų išduotų ir laukiančių patvirtinimo JAV ir pasaulio patentų, bei autorinių teisių ir verslo paslapčių apsauga, skirta konkretiems šios technologijos aspektams. „Cinavia“ yra bendrovės „Verance Corporation“ prekės ženklas. Autorinės teisės 2004-2010, bendrovė „Verance Corporation“. Visas teises saugo bendrovė „Verance“. Draudžiama prietaisą išardyti ir kopijuoti jo konstrukciją.

Atsisakymas nuo atsakomybės dėl tinklo paslaugų

Visas turinys ir paslaugos, prieinamos naudojant šį grotuvą, priklauso trečiosioms šalims ir yra saugomos autorinių teisių, patentų, prekės ženklų ir/ar kitokių intelektinės nuosavybės įstatymų. Šis turinys ir paslaugos teikiamos tik nekomerciniam naudojimui. Jūs negalite naudoti šio turinio ar paslaugų kitaip, negu yra nustatęs šio turinio savininkas ar paslaugų tiekėjas. Nepažeisdami aukščiau išdėstytų nuostatų, jūs negalite jokiais būdais ir jokiose laikmenose keisti, kopijuoti, publikuoti, įkelti, skelbti, perduoti, išversti, parduoti, kurti išvestinius kūrinius, naudoti ar platinti turinio ar paslaugų, perduodamų per šį grotuvą, jei to nėra aiškiai leidęs turinio savininkas ar paslaugų tiekėjas.

TREČIOJI ŠALIS TEIKIA TURINĮ IR PASLAUGAS „TOKIAS, KOKIOS YRA“. BENDROVĖ SAMSUNG TIESIOGIAI IR NETIESIOGIAI NETEIKIA JOKIŲ GARANTIJŲ DĖL ŠIO TURINIO IR PASLAUGŲ TEIKIMO, NESVARBU KOKIU TIKSLU JOS YRA TEIKIAMOS. SAMSUNG AIŠKIAI ATSISAKO SUTEIKTI BET KOKIAS NUMANOMAS GARANTIJAS, ĮSKAITANT (BET NEAPSIRIBOJANT) GARANTIJAS DĖL PARDAVIMO AR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI. BENDROVĖ SAMSUNG NEGARANTUOJA DĖL PASLAUGŲ AR TURINIO, KURIS YRA PRIEINAMAS NAUDOJANTIS ŠIUO PRIETAISU, TIKSLUMO, GALIOJIMO, SAVALAIKIŠKUMO, TEISĖTUMO AR IŠBAIGTUMO, TAIP PAT NEATSAKO UŽ JOKIAS APLINKYBES, ĮSKAITANT APLAIDUMĄ. SAMSUNG NEATSAKO PAGAL SUTARTĮ AR TEISĖS PAŽEIDIMĄ, UŽ BET KOKĮ TIESIOGINĮ, NETIESIOGINĮ, TYČINĮ, ATSITIKTINĮ AR ATSIRADUSĮ KAIP PASEKMĖ GEDIMĄ, UŽ MOKESTĮ ADVOKATUI, IŠLAIDAS AR KITUS NUOSTOLIUS, TIESIOGIAI AR NETIESIOGIAI ATSIRADUSIUS DĖL INFORMACIJOS APIE TURINĮ AR PASLAUGAS, ARBA DĖL JŪSŲ AR TREČIOSIOS ŠALIES NAUDOJIMOSI TURINIU AR PASLAUGOMIS, NET JEIGU IR BUVO ĮSPĖTA DĖL GALIMOS ŽALOS.

Trečiosios šalies paslaugos bet kada gali būti nutrauktos ar nutrūkti, todėl bendrovė SAMSUNG neatsako ir negarantuoja, kad turiniu ar paslaugomis galėsite naudotis neribotą laiką. Turinį ir paslaugas trečiosios šalys perduoda naudodamosi tinklo priemonėmis ir perdavimo įrenginiais, kurių SAMSUNG nekontroliuoja. Neapribodama šio atsisakymo nuo atsakomybės bendro pobūdžio, bendrovė SAMSUNG aiškiai atsisako nuo bet kokios atsakomybės ar įsipareigojimų dėl turinio ar paslaugų, perduodamų per šį grotuvą, nutrūkimo ar sustabdymo. Bendrovė SAMSUNG neatsako ir nėra įsipareigojusi aptarnauti klientus dėl minėto turinio ir paslaugų problemų. Visi klausimai ar pageidavimai dėl turinio ar paslaugų turi būti tiesiogiai adresuojami konkretiems turinio ir paslaugų tiekėjams.

Licencija

- „Dolby“ ir dvigubo D simbolis yra registruoti bendrovės „Dolby Laboratories“ prekės ženklai.

- Pagaminta pagal licenciją, išduotą pagal JAV patentus Nr. 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 ir kitus išduotus ir laukiančius patvirtinimo JAV ir pasaulio patentus. „DTS-HD“, Simbolis, „&DTS-HD“ ir kartu einantis simbolis yra registruoti prekės ženklai, o „DTS-HD Master Audio“ yra bendrovės „DTS, Inc.“ prekės ženklas. Prie gaminio pridedama programinė įranga. © DTS, Inc. Visos teisės saugomos.

- „DivX”
  - APIE DIVX VAIZDĄ: DivX® yra skaitmeninis vaizdo formatas, kurį sukūrė bendrovės „DivX“, „LLC“ dukterinė „Rovi Corporation“ bendrovė. Šis grotuvas yra oficialus sertifikuotas DivX vaizdą atkuriantis DivX prietaisas.
    Apsilankykite interneto svetainėje www.divx.com ir sužinokite daugiau apie šį vaizdo formatą ir programinę įrangą, kuri gali padėti konvertuoti jūsų bylas į DivX vaizdo formatą.
  - APIE „DIVX VIDEO-ON-DEMAND“: Šį DivX sertifikuotą prietaisą reikia užregistruoti, kad jis galėtų atkurti jūsų įsigytus „DivX Video-on-Demand“ (VOD) filmus. Norėdami gauti registracijos kodą, grotuvo nustatymų meniu užfiksuokite „DivX VOD“ skyrių. Apsilankykite interneto svetainėje vod.divx.com ir sužinokite daugiau informacijos, kaip užbaigti registracijos procesą.

- DivX yra sertifikuotas atkurti DivX® vaizdą iki HD 1080p, įskaitant ir aukščiausios kokybės turinį. DivX®, DivX Certified® ir kiti susiję logotipai yra bendrovės „Rovi Corporation“ ir jos dukterinių bendrovių prekės ženklai, naudojami pagal licenciją.
  Taikomas vienas ar keli JAV patentai: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

- Terminas „HDMI“, „High-Definition Multimedia Interface“ (angl. „Didelės raiškos multimedijos sąsaja“) ir „HDMI“ logotipas yra bendrovės „HDMI Licensing LLC“ prekės ženklai, registruoti Jungtinėse Amerikos Valstijose arba kitose šalyse.

- „Oracle“ ir „Java“ yra bendrovės „Oracle“ ir/arba jos filialų registruoti ženklai. Kiti pavadinimai gali būti atitinkamų jų savininkų prekės ženklai.

- „Rovi“ privalomos Sutarties sąlygos (Naudojimo sąlygos)
  - Šiame prietaise naudojama bendrovės „Rovi Corporation“ („Rovi“) programinė įranga ir technologija. Bendrovės „Rovi“ programinė įranga ir technologija (bendrai vadinama „Rovi Technologija“) leidžia vartotojams per internetą ir kitais būdais prieiti prie „Rovi“ serveriuose („Rovi Serveriai“) saugomose patentuotose „Rovi“ duomenų bazėse („Rovi Duomenų Bazės“) esančių su muzika susijusių duomenų („Rovi Duomenys“) bei atlikti kitas funkcijas. Prieiti prie „Rovi“ duomenų ir juos naudoti galite tik šio prietaiso programinėje įrangoje numatytų vartotojų funkcijų priemonėmis.
  - Jūs sutinkate naudoti „Rovi“ duomenis, „Rovi“ technologiją ir „Rovi“ serverius tik asmeniniams nekomerciniams tikslams. Jūs sutinkate jokiai trečiajai šaliai nepriskirti, nekopijuoti, neperkelti ar neperduoti „Rovi“ duomenų. Jūs sutinkate nenaudoti ar neeksploatuoti „Rovi“ duomenų, „Rovi“ technologijos ir „Rovi“ duomenų bazių ar „Rovi“ serverių kitaip, nei aiškiai leidžiama šioje sutartyje.
  - Jūs sutinkate, kad neišimtinis leidimas jums prieiti prie „Rovi“ duomenų bazių ir naudoti „Rovi“ duomenis, „Rovi“ technologiją bei „Rovi“ serverius bus panaikintas, jeigu pažeisite šiuos apribojimus. Jeigu jūsų leidimas pasibaigia, jūs sutinkate daugiau nebenaudoti „Rovi“ duomenų, „Rovi“ technologijos bei „Rovi“ serverių. Bendrovė „Rovi“ pasilieka visas teises į „Rovi“ duomenis, „Rovi“ technologiją ir „Rovi“ serverius, įskaitant visas nuosavybės teises. Jūs sutinkate, kad bendrovė „Rovi“ savo vardu gali ginti savo teises pagal šią Sutartį tiesiogiai jūsų atžvilgiu.
  - Bendrovė „Rovi“ pasilieka teisę pašalinti duomenis iš „Rovi“ duomenų bazių ar pakeisti duomenų kategorijas dėl bet kokios priežasties, kuri bendrovės „Rovi“ nuomone yra pakankama. Negarantuojama, kad „Rovi“ technologijoje ar „Rovi“ serveriuose nebus klaidų arba, kad „Rovi“ technologijos ar „Rovi“ serverių veikimas bus nenutrūkstamas. Bendrovė „Rovi“ neprivalo pateikti jums jokių naujų patobulintų ar papildomų duomenų tipų ar kategorijų, kurias bendrovė „Rovi“ gali pasirinkti pateikti ateityje. Bendrovė gali bet kuriuo metu nutraukti savo interneto paslaugas.
  - Duomenys, kuriuos jūs pateikiate naudojimui, nebus asmeniniai ar asmeniškai atpažįstami duomenys, o greičiau bus tik duomenys apie muzikos albumus ir susijusius duomenis, kurie nebus rodomi „Rovi“ paieškos duomenų bazėje. Jūs patvirtinate, kad albumas, kurį atitinka pateikti duomenys, yra komerciškai prieinamas ir, kad jums, Galutiniam Vartotojui, yra teisėtai leista pateikti duomenis.

- Atsižvelgiant į tai, kad jūs, Galutinis Vartotojas, „Rovi“ duomenų bazėms pateikiate bet kokią informaciją ar originalius autorinius darbus, jūs pareiškiate ir garantuojate, kad esate vienintelis tokio(-ių) darbo(-ų) autorius ir šiuo sutinkate priskirti bendrovei „Rovi“ visas autorystės teises, įskaitant teisę užregistruoti tokio(-ių) darbo(-ų) autorystės teises, kaip dalį „Rovi“ duomenų bazės.
- JUMS SUTEIKIAMAS LEIDIMAS „ROVI“ TECHNOLOGIJAI IR KIEKVIENAM „ROVI“ DUOMENŲ ELEMENTUI „TOKIAM, KOKS YRA". BENDROVĖ „ROVI“ NESUTEIKIA JOKIŲ IŠREIKŠTŲ AR NUMANOMŲ PAREIŠKIMŲ AR GARANTIJŲ DĖL BET KOKIŲ „ROVI“ SERVERIUOSE ESANČIŲ „ROVI“ DUOMENŲ TIKSLUMO. BENDROVĖ „ROVI“ AIŠKIAI ATSISAKO SUTEIKTI BET KOKIAS NUMANOMAS GARANTIJAS, ĮSKAITANT, BET NEAPSIRIBOJANT, GARANTIJAS DĖL PARDAVIMO AR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI, NUOSAVYBĖS IR NEPAŽEIDŽIAMUMO. BENDROVĖ „ROVI“ NEGARANTUOJA REZULTATŲ, KURIUOS GALITE GAUTI NAUDODAMI „ROVI“ TECHNOLOGIJĄ AR BET KURĮ „ROVI“ SERVERĮ. JOKIU ATVEJU BENDROVĖ „ROVI“ NEBUS ATSAKINGA PRIEŠ JUS AR BET KURIĄ TREČIĄJĄ ŠALĮ DĖL BET KOKIŲ PASEKMINIŲ AR ATSITIKTINIŲ NUOSTOLIŲ AR DĖL BET KOKIO NEGAUTO PELNO AR PRARASTŲ PAJAMŲ, KURIE ATSIRANDA DĖL TO, KAD NAUDOJOTE „ROVI“ DUOMENIS, „ROVI“ TECHNOLOGIJĄ AR KITA.

• Pranešimas apie atvirojo kodo licenciją
  - Jeigu naudosite atvirojo kodo programinę įrangą, atvirojo kodo licencijas rasite grotuvo meniu.

• Blu-ray Disc™, Blu-ray™ ir jų logotipai yra bendrovės „Blu-ray Disc Association“ prekės ženklai.

Rekomendacija – tik ES

• Šiuo bendrovė SAMSUNG Electronics patvirtina, kad šis „Blu-ray“ diskų grotuvas atitinka 1999/5/ EC Direktyvos esminius reikalavimus ir kitas atitinkamas nuostatas. Oficialią atitikties deklaraciją („Declaration of Conformity“) galite rasti svetainėje http://www.samsung.com. Pasirinkite „Support“ > „Search Product Support“ ir įveskite modelio pavadinimą.
  Šią įrangą galima naudoti visose ES šalyse. Prancūzijoje šią įrangą galima naudoti tik patalpose.

Papildoma informacija

PASTABA

Nustatymai	3D nustatymai
	• Žiūrėdami kai kuriuos 3D diskus, galite sustabdyti filmą vieną kartą paspaudę ■ mygtuką. Filmo peržiūra sustoja ir 3D režimas išsijungia. Norėdami pakeisti 3D varianto pasirinkimą, žiūrėdami 3D filmą paspauskite vieną kartą ■ mygtuką. Pasirodys Blu-ray meniu. Dar kartą paspauskite ■ mygtuką ir šiame Blu-ray meniu pasirinkite 3D nustatymus. • Priklausomai nuo vaizdo, rodomo jūsų televizoriuje, turinio ir padėties, galite matyti vertikalias juodas juostas kairėje pusėje, dešinėje pusėje arba abiejose pusėse.
	Televizoriaus ekrano formatas
	• Priklausomai nuo disko rūšies, kai kurie ekrano formatai gali neveikti. • Jeigu pasirenkate ekrano formatą ir variantą, kuris skiriasi nuo jūsų televizoriaus ekrano formato, vaizdas ekrane gali būti iškraipytas. • Jeigu pasirenkate 16:9 Originalų formatą, jūsų televizorius gali rodyti 4:3 „pašto dėžutės“ formato vaizdą (su juodomis juostomis vaizdo šonuose).
	„BD Wise“ funkcija (tik SAMSUNG gaminiams)
	• Kai įjungta „BD Wise“ funkcija, vaizdo raiškos nustatymai automatiškai nustatomi į „BD Wise“, ir „BD Wise“ rodomas Nustatymų meniu. • Jeigu šis prietaisas prijungtas prie įrenginio, kuris nepalaiko „BD Wise“ funkcijos, šia funkcija jūs negalėsite naudotis. • Kad „BD Wise“ funkcija veiktų tinkamai, įjunkite ją ir prietaise, ir prie jo prijungtame televizoriuje.
	Skaitmeninė išvestis
	• Žiūrėkite, kad pasirinktumėte teisingą skaitmeninę išvestį, nes priešingu atveju negirdėsite garso arba girdėsite tik garsų triukšmą. • Jeigu HDMI prietaisas (vaizdo ir garso imtuvas, televizorius) nesuderinamas su suglaudintais formatais („Dolby digital“, „DTS“), garso signalas bus išvedamas kaip PCM. • Įprastiniai DVD diskai neturi BONUSVIEW garso ir Naršymo garso efektų. • Kai kurie Blu-ray diskai neturi BONUSVIEW garso ir Naršymo garso efektų. • Skaitmeninės išvesties nustatymas neturi įtakos analoginei (L/R) garso arba HDMI garso išvesčiai į jūsų televizorių. Ji turi reikšmės optinei ir HDMI garso išvesčiai, kai šis prietaisas prijungtas prie garso ir vaizdo imtuvo. • Jeigu atkuriate MPEG garso takelius, garso signalai išvedami kaip PCM, nepriklausomai nuo jūsų skaitmeninės išvesties parinkčių (PCM ar bitų srauto).
	„BD-LIVE“ ir interneto ryšys
	• Interneto ryšys gali būti apribotas tuo metu, kai jūs naudojatės „BD-LIVE“ turiniu.

Nustatymai	Anynet+ (HDMI-CEC)
	• Priklausomai nuo jūsų televizoriaus, tam tikros HDMI išvedamos raiškos gali neveikti. Daugiau apie tai skaitykite savo televizoriaus naudojimo instrukcijoje. • Ši funkcija neveikia, jeigu HDMI kabelis nepalaiko CEC (angl. „Consumer Electronics Control" – HDMI 1.3 versijos vaizdo sąsajos funkcijos). • Jeigu jūsų SAMSUNG televizorius turi Anynet+ logotipą, vadinasi, jis palaiko Anynet+ funkciją.
	BD duomenų tvarkymas
	• Išorinės atminties režime disko atkūrimą galima sustabdyti atjungus USB įrenginį atkūrimo metu. • Prietaisas veikia tik su tokiais USB įrenginiais, kurie palaiko FAT failų sistemą (DOS 8.3 žymė). Mes rekomenduojame naudoti tokius USB įrenginius, kurie palaiko USB 2.0 protokolą su 4 MB/s ar greitesniu nuskaitymo/įrašymo greičiu. • Po to, kai suformatuojate laikmeną, Atkūrimo tęsimo funkcija gali neveikti. • Priklausomai nuo aplinkybių, BD duomenų tvarkymui skirta bendroji atmintis gali skirtis.
	Garsiakalbių nustatymas
	• Nustačius garsiakalbių parinktį į televizoriaus garsiakalbius, garsas bus girdimas per televizoriaus garsiakalbius.
	HDMI garsas
	• Nustačius HDMI garso išvestį į televizoriaus garsiakalbius, garsas automatiškai suglaudinamas į 2 kanalus.
	Garso sugrįžimo kanalas
	• Išjungus Anynet+ (HDMI-CEC) funkciją, garso sugrįžimo kanalo funkcija neveikia. • Naudojant HDMI kabelį, kuris nėra sertifikuotas GSK (garso sugrįžimo kanalo) funkcijai, gali kilti suderinamumo problemų. • GSK funkcija galima tik tuo atveju, jeigu prijungtas televizorius, kuris palaiko GSK.
	Skaitmeninė išvestis
	• Skaitmeninę išvestį galima aktyvuoti pasirinkus garsiakalbių nustatymą į televizoriaus garsiakalbius.
Atkūrimas	Įgarsinimo kalbos parinktis
	• Jeigu BONUSVIEW skyriuje nėra jokių BONUSVIEW įgarsinimo nustatymų, ekrane nebus rodomas žymeklis ◄►. • Kalbos, kurias palaiko Įgarsinimo kalbos funkcija, priklauso nuo to, kokios kalbos yra užkoduotos diske. Ši funkcija gali neveikti arba gali nebūti tam tikrų kalbų. • Kai kurie Blu-ray diskai gali turėti funkciją, leidžiančią jums pasirinkti arba PCM, arba „Dolby" skaitmeninį garsą anglų kalba.
Atkūrimas	Subtitrų kalbos parinktis
	• Priklausomai nuo Blu-ray/DVD diskų, Disko meniu galite pakeisti subtitrų kalbą. Paspauskite Disko meniu (DISC MENU) mygtuką. • Ši funkcija priklauso nuo subtitrų, kurie užkoduoti diske, pasirinkimo galimybių, todėl gali veikti ne visuose Blu-ray /DVD diskuose. • Jeigu Blu-ray diskas turi BONUSVIEW skyrių, taip pat bus rodoma informacija apie pagrindines BONUSVIEW režimo funkcijas. • Ši funkcija pakeičia vienu metu ir pirminius, ir antrinius subtitrus. • Rodomas atitinkamai pirminių ir antrinių subtitrų bendras skaičius.
	JPEG failų peržiūra
	• Rodymo per visą ekraną režime negalima padidinti subtitrų ir grafikos.

■ Atkuriamo turinio vaizdo raiška

Raiška \ Išvestis	„Blu-ray“ diskas	E-turinys/skaitmeninė išvestis	DVD
BD Wise	„Blue-ray“ disko raiška	1080p	576i/480i
Auto	Optimali televizoriaus įvesties vaizdo raiška	Optimali televizoriaus įvesties vaizdo raiška	Optimali televizoriaus įvesties vaizdo raiška
1080p	1080p	1080p	1080p
Movie frame:: Auto (24Fs)	1080@24F	1080@24F	-
1080i	1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576p/480p

| PASTABA |

- Jeigu prie įrenginio prijungtas televizorius nepalaiko jūsų pasirinkti kadrų dažnio arba vaizdo raiškos, pasirodo pranešimas „If no pictures are shown after selecting Yes, please wait for 15 seconds before returning to the previous resolution. Do you want to change the resolution?“ (Jeigu pasirinkus „Yes“ nesimato jokio vaizdo, palaukite 15 sekundžių prieš grįždami prie ankstesnės vaizdo raiškos. Ar norite pakeisti vaizdo raišką?). Jeigu pasirinkite „Yes“, TV ekranas 15 sekundžių bus tuščias, o po to automatiškai bus atstatyta ankstesnė vaizdo raiška.
- Jeigu pakeitus vaizdo raišką ekranas vis dar yra tuščias, ištraukite visus diskus, paspauskite ir 5 sekundes palaikykite įrenginio priekiniame skydelyje esantį mygtuką ■. Bus atstatyti visi gamykliniai parametrai. Atlikite ankstesniame puslapyje aprašytus žingsnius tam, kad prieitumėte prie kiekvieno režimo ir pasirinktumėte jūsų televizoriaus palaikomą Ekrano nustatymą (Display Setup).
- Atstačius gamyklinius parametrus, ištrinami visi vartotojo išsaugoti BD duomenys.
- Jeigu norite įrenginyje naudoti Kadrų dažnį (24 Ks), „Blu-ray“ diskas turi turėti 24 kadrų funkciją.

Skaitmeninės išvesties parinktis

Nustatymas		PCM		Bitų srautas (Neapdorotas)		Bitų srautas (pakartotinai užkoduotas „DTS“ formatu)	Bitų srautas (pakartotinai užkoduotas „Dolby D“ formatu)
Sujungimas		HDMI palaikantis Garso/vaizdo imtuvas	Optinis	HDMI palaikantis Garso/vaizdo imtuvas	Optinis	HDMI palaikantis Garso/vaizdo imtuvas arba optinis	HDMI palaikantis Garso/vaizdo imtuvas arba optinis
Garso srautas „Blu-ray” diske	PCM	Iki PCM 7.1 kanalo	PCM 2 kanalų	PCM	PCM 2 kanalų	Pakartotinai užkoduotas DTS	Pakartotinai užkoduotas „Dolby Digital“*
	Dolby Digital	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	Dolby Digital	Dolby Digital	Pakartotinai užkoduotas DTS	Pakartotinai užkoduotas „Dolby Digital“*
	Dolby Digital Plus	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	Pakartotinai užkoduotas DTS	Pakartotinai užkoduotas „Dolby Digital“*
	Dolby TrueHD	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	Dolby TrueHD	Dolby Digital	Pakartotinai užkoduotas DTS	Pakartotinai užkoduotas „Dolby Digital“*
	DTS	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS	DTS	Pakartotinai užkoduotas DTS	Pakartotinai užkoduotas „Dolby Digital“*
	DTS-HD High Resolution Audio	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	Pakartotinai užkoduotas DTS	Pakartotinai užkoduotas „Dolby Digital“*
	DTS-HD Master Audio	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS-HD Master Audio	DTS	Pakartotinai užkoduotas DTS	Pakartotinai užkoduotas „Dolby Digital“*
Garso srautas DVD diske	PCM	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų
	Dolby Digital	Iki PCM 5.1 kanalo	PCM 2 kanalų	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS	DTS	DTS	DTS
Apibrėžimas „Blu-ray“ diskui	Bet koks	Iškoduoja kartu pagrindinio garso ir BONUSVIEW garso srautus į PCM garsą ir papildo Naršymo garsų efektais		Išveda tik pagrindinio garso srautą, todėl jūsų garso ir vaizdo imtuvas gali iškoduoti garso bitų srautą. Jūs negirdėsite BONUSVIEW garso arba Naršymo garsų efektų.		Iškoduoja kartu pagrindinio garso ir BONUSVIEW garso srautus į PCM garsą ir papildo Naršymo garsų efektais, tada pakartotinai užkoduoja PCM garsą į DTS bitų srautą.	Iškoduoja kartu pagrindinio garso ir BONUSVIEW garso srautus į PCM garsą ir papildo Naršymo garsų efektais, tada pakartotinai užkoduoja PCM garsą į „Dolby“ skaitmeninį bitų srautą.

* Jeigu šaltinio srautas yra 2 kanalai arba „mono“, „Re-encoded Dolby D“ nustatymas netaikomas. Taikoma PCM 2 kanalų išvestis.

"Blu-ray" diskai gali turėti įrašytus tris garso srautus:
- Pagrindinis garsas: pagrindinis įgarsinimas (garso takelis).
- BONUSVIEW garsas: papildomas garso takelis, pavyzdžiui, režisieriaus arba aktoriaus komentaras.
- Naršymo garsų efektai: kai pasirenkate naršymą` po tam tikrą meniu, galite girdėti naršymo garsų efektus. Kiekviename "Blu-ray" diske šie naršymo garsų efektai yra skirtingi.

Trikčių nustatymas ir šalinimas

Jeigu prietaiso veikimas sutriko, peržiūrėkite šioje lentelėje išvardytas triktis. Jeigu problema, su kuria susidūrėte, čia neaprašyta arba pateiktieji nurodymai nepadeda jos išspręsti, išjunkite prietaisą, ištraukite maitinimo laidą ir kreipkitės į bendrovę SAMSUNG Electronics telefonu 1-800-SAMSUNG.

Triktis	Ką reikia patikrinti / Kaip spręsti problemą
Neatkuriamas diskas	• Patikrinkite, ar diską įdėjote etikete į viršų. • Patikrinkite "Blu-ray"/DVD disko regiono numerį.
Ekrane rodoma draudžiančioji žinutė	• Ši žinutė pasirodo, kai nuspaudžiamas netinkamas mygtukas. • "Blu-ray"/DVD diskų programinė įranga nepalaiko tam tikros funkcijos (pvz., kameros kampo). • Jūs užklausėte filmo ar skyriaus numerio arba atkūrimo laiko, kurie neegzistuoja.
Peržiūros meniu skiriasi nuo nustatymų meniu parinkčių	• Kai kurios funkcijos, pasirinktos nustatymų meniu, gali neveikti, jeigu diskas neužšifruotas atitinkamai funkcijai.
Neveikia nuotolinio valdymo pultas	• Patikrinkite baterijas nuotolinio valdymo pulte. Gal jas reikia pakeisti. • Valdykite nuotolinio valdymo pultu ne didesniu negu 6,1m atstumu. • Išimkite baterijas ir palaikykite nuspaudę vieną ar daugiau mygtukų kelias minutes, kad išsikrautų vidinis mikroprocesorius. Vėl įdėkite baterijas ir pabandykite pulto veikimą dar kartą.
Negalima pakeisti ekrano formato	• Ekrano formatas jau nustatytas "Blu-ray"/DVD diske. • Tai ne grotuvo problema.
Nėra garso	• Patikrinkite, ar garso parinkčių meniu pasirinkote teisingą skaitmeninę išvestį.

Triktis	Ką reikia patikrinti / Kaip spręsti problemą
Nepasirodo disko meniu, nors ir pasirenkama meniu funkcija	• Patikrinkite, ar diskas turi meniu.
Nėra vaizdo ekrane	• Jei HDMI išvestis nustatyta tokia raiška, kokios nepalaiko jūsų televizorius (pvz., 1080p), galite nematyti vaizdo televizoriaus ekrane. • Nuspauskite ir palaikykite STOP ■ mygtuką priekiniame grotuvo skydelyje 5 sekundes ar ilgiau (kai grotuve nėra disko). Bus atstatyti visi gamykliniai nustatymai. • Atstačius gamyklinius parametrus, visi vartotojo išsaugoti BD duomenys bus ištrinti.
Užmiršote slaptažodį.	• Nuspauskite ir palaikykite STOP ■ mygtuką priekiniame grotuvo skydelyje 5 sekundes ar ilgiau (kai grotuve nėra disko). Bus atstatyti visi gamykliniai nustatymai. Nedarykite šio veiksmo, jei tai nėra iš tiesų būtina. • Atstačius gamyklinius parametrus, visi vartotojo išsaugoti BD duomenys bus ištrinti.
Jei susiduriate su kitokiomis problemomis	• Peržiūrėkite instrukcijos turinį ir susiraskite skyrių, kur rašoma apie esamą problemą. Atlikite nustatytuosius veiksmus dar kartą. • Jei problema liko neišspręsta, kreipkitės į artimiausią įgaliotą SAMSUNG aptarnavimo centrą.
Vaizdas iškraipytas ar su trukdžiais	• Pažiūrėkite, ar diskas švarus ir nesubraižytas. • Nuvalykite diską.
Nėra HDMI išvesties	• Patikrinkite sujungimą tarp televizoriaus ir grotuvo HDMI jungties. • Patikrinkite, ar jūsų televizorius palaiko 576p/480p, 720p, 1080i ar 1080p HDMI įvesties raišką.
Nėra HDMI išvesties	• Patikrinkite sujungimą tarp televizoriaus ir prietaiso HDMI jungties. • Patikrinkite, ar jūsų televizorius palaiko 480p/720p/1080i/1080p HDMI įvesties raišką.
Nenormalus HDMI išvesties ekranas	• Jei ekrane matomas atsitiktinis triukšmas, vadinasi, jūsų televizorius nepalaiko HDCP (angl. „High-bandwidth Digital Content Protection“).

Triktis	Ką reikia patikrinti / Kaip spręsti problemą
„AllShare“ atkūrimo funkcija	
Aš matau aplankus, kuriais dalijamasi per „AllShare“ atkūrimo funkciją, bet nematau failų	• Kadangi „AllShare“ atkūrimo funkcija rodo tik nuotraukų, muzikos ir filmų kategorijas, kitokios kategorijos failai gali būti nerodomi.
Vaizdas rodomas su pertrūkiais.	• Patikrinkite tinklo ryšį. • Patikrinkite, ar tinklo kabelis tvirtai prijungtas ir, ar tinklas neperkrautas. • Nestabilus belaidis ryšys tarp serverio ir prietaiso. Patikrinkite ryšį.
Nestabilus „AllShare“ atkūrimo ryšys tarp televizoriaus ir kompiuterio	• IP adresai tam pačiam potinkliui turi būti unikalūs, priešingu atveju gali atsirasti IP kolizija. • Patikrinkite, ar neįjungta ugniasienė. Jeigu taip, išjunkite ją.
„BD-LIVE“	
Negaliu prisijungti prie „BD-LIVE“ serverio	• Tinklo būsenos funkcijos pagalba patikrinkite, ar geras interneto ryšys. • Patikrinkite, ar prijungta prie grotuvo USB atmintinė. • Atmintinėje turi būti ne mažiau kaip 1 GB laisvos talpos, kad būtų galima naudotis „BD-LIVE“ paslaugomis. Patikrinkite likusią laisvą talpą BD duomenų tvarkymo meniu. • Patikrinkite, ar „BD-LIVE“ interneto ryšio meniu nustatytas į parametrą „Leisti (viską)“. • Jei visos aukščiau nurodytos priemonės nepadeda, kreipkitės į turinio tiekėją arba atnaujinkite mikroprogramą iki naujausios versijos.
Naudojantis „BD-LIVE“ paslaugomis, rodoma klaida.	• Atmintinėje turi būti ne mažiau kaip 1 GB laisvos talpos, kad būtų galima naudotis „BD-LIVE“ paslaugomis. Patikrinkite likusią laisvą talpą BD duomenų tvarkymo meniu.

PASTABA

▸ Iš naujo atstačius gamyklinius parametrus, visi vartotojo išsaugoti BD duomenys bus ištrinti.

- Brėžiniai ir iliustracijos šioje Naudojimo instrukcijoje pateikiami tik informaciniams tikslams ir gali skirtis nuo faktinės prietaiso išvaizdos.
- Jums gali būti priskaičiuotos administracinės išlaidos, jeigu:

  a) pagal jūsų iškvietimą atvykęs meistras neranda jokių prietaiso defektų (t. y. jeigu jūs neperskaitėte šioje naudojimo instrukcijoje pateiktos informacijos)

  b) jūs atgabenate prietaisą į taisyklą ir ten nerandama jokių prietaiso defektų (t. y. jeigu jūs neperskaitėte šioje naudojimo instrukcijoje pateiktos informacijos).
- Prieš atliekant bet kokius darbus ar meistrui atvykstant į namus, jums bus pranešta apie šio administracinio mokesčio dydį.

Techniniai parametrai

Bendrieji	Svoris	0,9 kg
	Matmenys	380 (P) X 158 (G) X 23 (A) mm
	Veikimo temperatūros ribos	Nuo +5°C iki +35°C
	Veikimo drėgmės ribos	Nuo 10 % iki 75 %
HDMI	Vaizdas	Raiška: 2D: 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p; 3D: 1080p, 720p
	Garsas	PCM, bitų srautas
Vaizdo išvestis	Kompozitinis vaizdas (Analoginis)	RCA terminalas, 1.0Vp-p (75ohm apkrova) Raiška: 576i/480i
Garso išvestis	Skaitmeninė	Optinis
Tinklas	„Ethernet“	„100BASE-TX“ terminalas
	Belaidis LAN	Įmontuotas
	Saugumas	WEP(OPEN/SHARED) WPA-PSK(TKIP/AES) WPA2-PSK(TKIP/AES)
	WPS(PBC)	Palaikomas
USB	A tipas	USB 2.0
	išvestis	5 V 500 mA max

- Tinklo greitis, lygus ar žemesnis nei 10Mbps, nepalaikomas.
- Išvaizda ir techniniai parametrai gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo.
- Informacijos apie maitinimo šaltinį ir sunaudojamą energiją ieškokite prie įrenginio priklijuotoje etiketėje.
- Svoris ir matmenys yra apytiksliai.

Susisiekite su SAMSUNG atstovais Baltijos šalyse

Jei turite klausimų ar pasiūlymų dėl SAMSUNG produktų, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų skyriumi

Valstybė	Vartotoju priežiuros centro kontaktinis telefonas ☎	Tinklalapis
Latvijas Republika	Bezmaksas informatīvais tālrunis: 80007267	www.samsung.lv
Lietuvos Respublika	Informacinės linijos telefonas: 880077777	www.samsung.lt
Eesti Vabariik	Informatsioonikeskus: 8007267	www.samsung.ee

Tinkamas šio gaminio išmetimas (Elektrinės ir elektroninės atliekos)

(Galioja Europos Sąjungos ir kitose Europos kontinento šalyse, turinčiose atskiras atliekų surinkimo sistemas)

Šis ant gaminio, jo priedų ar prie jo pridedamų dokumentų pavaizduotas ženklas nurodo, kad šį prietaisą ir jo elektroninius priedus (pvz., kroviklį, ausines, USB kabelį), jiems atitarnavus, draudžiama išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Siekiant nepakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai bei išlaikyti ekologinę pusiausvyrą, užtikrinamą pakartotinai panaudojant materialinius išteklius, prašome atskirti prietaisą nuo kitų atliekų ir atiduoti jį perdirbti. Privatūs asmenys turėtų susisiekti su pardavėju, iš kurio pirko šį prietaisą, arba su vietine savivaldybe ir sužinoti, kur galėtų atiduoti šį prietaisą ekologiškai saugiam perdirbimui. Verslo atstovai turėtų susisiekti su savo tiekėjais ir perskaityti pirkimo sutarties sąlygas. Draudžiama šį gaminį ir jo elektroninius priedus išmesti kartu su kitomis komercinėmis atliekomis.

Tinkamas šio gaminio baterijų išmetimas

(Galioja Europos Sąjungos ir kitose Europos kontinento šalyse, turinčiose atskiras baterijų grąžinimo sistemas)

Šis ant baterijos, pakuotės ar vartotojo instrukcijoje esantis ženklas nurodo, kad šio prietaiso baterijas, joms atitarnavus, draudžiama išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Nurodyti cheminiai simboliai Hg, Cd ar Pb reiškia, kad baterijoje esantis gyvsidabrio, kadmio ar švino kiekis viršija nustatytus EB Direktyvos 2006/66 lygius. Tinkamai neišmetus baterijų, šios cheminės medžiagos gali pakenkti žmonių sveikatai ar aplinkai. Saugodami natūralius išteklius ir užtikrindami pakartotinį materialinių išteklių panaudojimą, atskirkite baterijas nuo kitų buitinių atliekų ir perdirbkite jas pasinaudodami savo vietine baterijų grąžinimo sistema.